

\* شرکت ملی نفت برای تأمین مالی طرح‌های سرمایه‌گذاری خود اوراق سلف نفتی با سررسید ۴ ساله می‌فروشد

## فرانسه موشک‌های زمین به هوا در اختیار مخالفان اسد قرار می‌دهد

\*سوریه در مرز ترکیه منطقه حائل نظامی ایجاد کرد  
 \*دست کم ۲۱ معترض سوری از جمله یک کودک در تظاهرات روز جمعه  
 به دست نیروهای امنیتی کشته شدند

صفحة ١٦

## وزیر اقتصاد:

## رشد اقتصادی ۸ درصدی

## با شیوه‌های کنونی تحقق نمی‌یابد

✱ دکتر شمس‌الدین حسینی: تأمین مالی از طریق بودجه دولتی  
با استقرار صنایع زیاده‌داری دارد

\* تأمین مالی از طریق مشارکت بخش خصوصی و دولتی در طرح‌های عمومی، تجربه موفق است.

\* یکی از دلایل رشد نرخ تورم، استفاده از درآمدهای نفتی در طرح‌های عمرانی است  
\* مردم از خرید سکه و ارز خودداری کنند

الی فعلی اظهار داشت: در روس  
علی، منابع از طریق بودجه دولتی  
استقراض تأمین می‌شود و این امر  
مغات زیادی را در بخش عمرانی و  
روم برای کشور در بر داشته است.

وزیر امور اقتصادی و دارایی از شیوه‌های کنونی تامین مالی در کشور انتقاد کرد و در عین حال بهره‌گیری از روش‌های جدید برای دستیابی به اهداف را خواستار شد.

### حجت الاسلام والمسلمین سید حسن خمینی:

## خودمحوری، آغاز زوال

# اخلاق در جامعه است



هشدار هنرمندان  
باره یک مشکل نشان  
وجود یک بیماری در  
جامعه است  
وظیفه هنرمند فقط بیان  
درد جامعه نیست، بلکه  
هنرمند باید تأثیرگذار هم  
باشد

## سیف الاسلام قذافی دستگیر شد

✱ دارگاه لاهه خواستار تحویل سیف الاسلام به این نهاد شد

صفحه ۱۶

درواکنش به قطعنامه شورای حکام آژانس اعلام شد

# ایران غنی سازی اورانیوم را متوقف نمی کند

سلطانیه نماینده ایران در آژانس: قطعنامه جدید فقط اراده ایران را برای پیشبرد فعالیت‌های هسته‌ای تقویت می‌کند



### عکس از محسن وزیری

دکتر ولایتی در نشست شورای مرکزی مجمع جهانی بیداری اسلامی:

## بیداری اسلامی، تحولات جهانی را تحت تأثیر قرار داده است

صفحه ۲

|  |   |  |   |  |  |  |
|--|---|--|---|--|--|--|
| <p><b>مک</b><br/>خوش بودی مک تجربه آید به میان...<br/>ابو القاسم - قاسم زاهد</p> <p><b>کسی جوابی دارد؟! </b></p> <p>صفحه ۲</p> | <p><b>پایان و دوست</b></p> <p><b>سماجت دیکتاتور</b></p> <p>آرش میری خانی</p> <p>صفحه ۱۶</p> | <p><b>گزلویش</b></p> <p><b>یادگار<br/>مهربان</b></p> <p>صفحه ۵</p> | <p><b>نگارهای اندیشه‌ها</b></p> <p><b>نورانی روحانی</b></p> <p>دکتر مهدی محقق</p> <p>صفحه ۶</p> | <p><b>ایران زمین</b></p> <p><b>گویچه قلعه مراغه<br/>نماد هنر حجازی<br/>اورار توپان</b></p> <p>صفحه ۷</p> | <p><b>آموزشی</b></p> <p><b>چگونه دانش آموز<br/>همواره شاد باشد؟</b></p> <p>صفحه ۱۱</p> | <p><b>دانش</b></p> <p><b>ویژه دانش ضمیمه اطلاعات امروز</b></p> |
|--|---|--|---|--|--|--|

## دو فیلسوف شرق و غرب: صدر المتالیهن و اینشتین

**به قلم استاد حسینعلی راشد**

**با مقدمه استاد دکتر سید حسین نصر**

قطع رقعی، ۱۴۸ صفحه چاپ پنجم: ۲۵۰۰ تومان

کمتر مُبْعَل و واعظی توفیق یافته که همچون مرحوم استاد راشد این حدود سه دهه در رادیو سراسری به ایراد سخنرانی مذهبی بپردازد و در گذر زمان پیوسته برشمار شنوندگان و علاقه‌منداناش افزوده شود و با وجود این نفوذ معنوی، باز همچنان واعظ ساده‌ای بماند، در حالی که در علوم اسلامی دست داشت و از استنادان مسلم فلسفه اسلامی در سطوح بالا بود. اخلاص و نیت بی‌شائبه این روحانی دانشور که به تأسی از پدر بزرگوارش مرحوم حاج آخوند ملاعباس تربتی با لحنی گرم، دردمندانه هر هفته سخنرانی می‌کرد، سبب می‌شد حرفهای برآمده از جانش، بردل شنوندگان بیسپارش بنشیند و به سهم خود در گسترش اخلاق و معنویت در جامعه مؤثر واقع شود.

او علاوه بر سخنرانی، هرگاه که نیازی می‌دید، دست به قلم می‌برد و در موضوع مورد نظر به بحث و بررسی می‌پرداخت که کتاب «دو فیلسوف شرق و غرب: صدرالمتالیهن و اینشتین» یکی از آنهاست. او در مقدمه این اثر می‌نویسد: «این نامه که به خوانندگان گرامی تقدیم می‌شود، شرح دو نظریه فلسفی است: یکی نظریه «حرکت در جوهر» که یک نفر فیلسوف شرقی «صدرالمتالیهن» شیرازی آن را اظهار داشت و با دلایل عقلی به اثبات رسانید. دیگری نظریه «هسیت عامه» که یک نفر فیلسوف غربی «اینشتین» ریاضیدان مشهور زمان ما آن را با استدلالات ریاضی اثبات نمود و از این جهت به نام وی شهرت یافت.»

این کتاب با مقدمه ارزشمند فیلسوف و متأله نامدار استاد بزرگوار آقای دکتر سیدحسین نصر آغاز می‌شود. ایشان در مقدمه خود نوشته‌اند: «استاد راشد مردی کاملاً اخلاقی و معتقد به اصول و واعظ کم‌نظیری بود که سخنانش از دل برمی‌آمد و کلماتش همواره توأم با حقیقت و صداقت بود. او عالمی بود پرتوان با دانشی وسیع، نه تنها در زمینه علوم نقلی و دینی، بلکه در علوم عقلی و مخصوصاً فلسفه. او از افراد نادری بود که هم واعظ بود و هم فقیه و حکیم و فیلسوف، هم فرهیخته و هم وارسته.

او علاوه بر احاطه کامل به معارف اسلامی، مانند تعداد دیگری از علمای اسلامی به تمدن جدید و علوم و فلسفه‌های غربی نیز توجه داشت و می‌کوشید تا خود را با دانشهای جدید آشنا سازد و دراین امر با کوشش فراوان مبادرت ورزید. علاقه مرحوم راشد به درک تفکر غربی و مقایسه آن با اندیشه اسلامی دراین کتاب کاملاً آشکار است.

«این کتاب اثری است در فلسفه و جهان‌شناسی تطبیقی.»



**دو فیلسوف شرق و غرب**

**صدرالمتالیهن و اینشتین**

تألیف  
استاد حسینعلی راشد

مقدمه  
استاد دکتر سید حسین نصر

**\* فروشگاه مرکزی: تهران بزرگراه حقانی، روبروی ایستگاه مترو، ساختمان روزنامه اطلاعات، تلفن: ۲۹۹۹۳۶۸۶**

**\* فروشگاه شماره (۱): تهران خیابان انقلاب اسلامی، روبروی دانشگاه تهران، تلفن: ۶۶۴۶۰۷۳۴**

**\* نمایندگی‌های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور، تلفن توزیع و فروش: ۲۹۹۹۳۳۰۶، ۲۹۹۹۳۳۰۶**

**\* برای خرید پستی در سراسر کشور با تلفن ۲۹۹۹۳۲۶۵ تماس حاصل فرمایید.**

**\* آدرس سایت فروشگاه اینترنتی: [www.ketabteelaat.com](http://www.ketabteelaat.com)**

# اطلاعیه مهم اداره کل بنادر و دریانوردی استان بوشهر

**موضوع: اخطار به مالکین و صاحبان کالا و اشخاص ذینفع حقیقی و حقوقی در کانتینرها و کالاهای موجود در انبارها و محوطه های منطقه ویژه اقتصادی شماره یک اداره کل بنادر و دریانوردی استان بوشهر**

به اطلاع کلیه مالکین و صاحبان کالا و اشخاص ذینفع حقیقی و حقوقی در کانتینرها و کالاهای موجود در انبارها و محوطه های منطقه ویژه اقتصادی شماره یک اداره کل بنادر و دریانوردی که مشخصات کانتینرها و کالاهای آنها در سایت بندربوشهر به نشانی: [WWW.BPMI.IR](http://WWW.BPMI.IR) درج گردیده می‌رساند، چنانچه ظرف مدت ۳۰ روز از تاریخ انتشار آگهی ذینفع نهایی جهت ترخیص و خروج کانتینر و کالاهای خود از بندر اقدام و یا تعیین تکلیف نهایی ننمایند، منطقه رأساً نسبت به تعیین تکلیف و تحویل یا فروش از طریق دادگستری اقدام خواهد نمود.

## حکومت انکار

ترجمهٔ فریدون دولتشاهی  
چاپ اول: ۳۵۰۰ تومان

نوشتهٔ باب وودوارد  
قطع رقی، ۶۶۰ صفحه

«باب وودوارد» خبرنگار نام آشنا و دستیار سردبیر نشریه «واشنگتن پست» با نگارش کتاب «حکومت انکار»، برای سومین بار به سراغ بوش و جنگ عراق رفته است. کتاب‌های قبلی او در این باره، «بوش در جنگ» و «طرح حمله» نام دارند.

وی در کتاب «حکومت انکار» به اینکه چگونه دولت بوش از گفتن حقیقت درباره عراق به مردم انگیزه آمریکایی و حتی بعضی از اعضای سرباز زد، می‌پردازد. او در این اثر، برخی حوادث و رویدادهایی را که در پس تصمیمات دولت آمریکا و رئیس‌جمهور سابق این کشور - در ارتباط با خاورمیانه و به ویژه عراق رخ داده‌اند، توضیح می‌دهد و ماجراهایی را که به جنگ در عراق منجر شد، شرح می‌دهد و نقش برخی مقامات آمریکا را در این حادثه روشن می‌سازد. وی بعضی از اتفاقات و درگیری‌های بین مقامات برجسته دولت سابق آمریکا را برای نخستین بار افشا می‌کند. او فاش می‌کند که چگونه «اندرو کارد» رئیس کارکنان کاخ سفید با حمایت غیرمستقیم دیگر مقام‌های بلندیایه، هجده ماه تمام سعی کرد «دونالد رامسفلد» را از پست وزارت دفاع کنار بزند، اما بوش و چنی نپذیرفتند.

انتشارات اطلاعات منتشر کرد:

- \* فروشگاه مرکزی : تهران بزرگراه حقانی، روبروی ایستگاه مترو، ساختمان روزنامه اطلاعات، تلفن: ۲۹۹۹۳۶۸۶
- \* فروشگاه شمارهٔ (۱): تهران خیابان انقلاب اسلامی، روبروی دانشگاه تهران، تلفن: ۶۶۴۶۰۷۳۴
- \* نمایندگی‌های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور، تلفن توزیع و فروش: ۲۹۹۹۳۳۲۲
- \* برای خرید پستی در سراسر کشور با تلفن ۲۹۹۹۳۲۶۵ تماس حاصل فرمایید.
- \* آدرس سایت فروشگاه اینترنتی: [www.ketabtetalaat.com](http://www.ketabtetalaat.com)

**سرکار خانم دکتر پاشا**

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت پدرگرامیتان را به شما و خانواده محترمتان تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند متعال برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم.

**مهندسین مشاور طاز ند**

---

**اطلاعیه مربوط به آزمون پذیرش  
مقاضیان پروانه کارآموزی  
وکالت کانونی و کلاسی دادگستری  
ایران سال ۱۳۹۰**

رجوع به صفحه ۱۰

---

**جمهورية اسلامی ایران**

**نیروی زمینی**

**تجدید آگهی مناقصه عمومی دوم حله‌های شماره ۲۸**

فرماندهی آباد و پشتیبانی نیروی زمینی ارتش در نظر دارد تعداد ۲۰۰۰۰۰ دست لباس استار کوپری ۴ جیب سربازی مورد نیاز خود را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید، لذا از کلیه تولید کنندگان و فروشندگان عمده دعوت بعمل می‌آید از تاریخ ۹۰/۸/۲۹ لغایت مورخه ۹۰/۹/۶ در دست داشتن مدارک مشروحه ذیل، به آدرس زیر مراجعه و برگ شرایط و مشخصات مربوطه را اخذ نمایند.

۵۱۵۱۵۷۸۳۲۳۱۰ ریال به حساب شماره ۳۰۰۰۰۰ ریال به حساب شماره ۵۱۵۱۵۷۸۳۲۳۱۰

نزد بانک سپه بنام برگشت عواید داخلی ف آباد و بش نزاا

۲- ارایه معرفی نامه کتی.

آدرس: تهران - آفدیس - ابتدای بزرگراه ارتش جمهوری اسلامی ایران - تقسیماتی آزاد - مدیریت تهیه و خرد.

تلفن: ۲۶۱۲۷۳۴۹

**آیا می دانید** آمار مرگ و میر مادران کشور نشان می دهد که ۲۶٪ مرگ مادران در سنین زیر ۱۸ سال و بالای ۳۵ سال بوده است

اداره جمعیت و تنظیم خانواده وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



# محک

خوش بود گر محک تجربه آید به میان...
ابوالقاسم-قاسم زاده

## کسی جوابی دارد؟!

این ستون «محک» بهفهی نفهی، خوانندگانِ دارد و از این که اغلب دربارهٔ مسایِل بین‌المللی و روابط خارجی قلم می‌زند، مورد پسند است. اما برای رضایتِ دل خوانندگان عزیز، نویسنده آن، گاهی گریزی به صحرای کربلا می‌زند و از مشکلات داخلی و زندگی عادی مردم هم مطالبی می‌نویسد. در اینگونه نوشته‌ها، سیاست و سیاسی‌نویسی به حاشیه می‌رود و نویسنده وارد متن زندگی جامعه و بیان نگرانی‌ها و درددهانی مردم می‌شود.
چند وقت قبل در همین ستون، نوشته‌ای کوتاه و مختصر با نام «گرانی سوژه نیست» درج شد، استقبال خوانندگان به نویسنده نشان داد که پیغام خوانندگان چنین است، اگر سیاست‌ورزی، ایس‌بوساوری باشد، مردم با گرفتاریهایی که در زندگی روزانه خود دارند به نویسنده ستون محک می‌فرمایند، اس‌بوساوری سیاسی پیش کش شما، کمی هم هوای زین را داشته باش که بدجویی دارد واری‌م‌ود و نکند سرانجام اسب و سوارا کار را وارونه کند! البته مشکل نوشتن دربارهٔ مسایل داخلی در مطبوعات علاوه بر سیاست‌زدگی و خط و خط‌ط بازی آن، این است که کمتر مسئولین خود را پاسخگوی می‌دانند و یا کسی جوابی نمی‌دهد. اگر هم جوابی بیاید بر این سیاق است که ما کم‌کم و نشاء و روزمانگاران کجیا؟ ضرب‌المثل معروف وارونه می‌گردد که سوارا را بجسب که ما در حال تغییر و تحول مدیریت جهانب!

همین امروز که موضوع تشکیل شورای حکام آژانس انرژی اتمی و ناکام ماندن آمریکا و اسرائیل از تصویب قطعنامه علیه ایران در این شورا در صدر گزارش‌های خبری قرار گرفته است، در کنار آن تیتیر کوچک‌فرنگی کیلویی ۱۸۰۰۰ تروان و ۲۲ تیرلی مرکبات ترک‌های هم‌زمان با برداشت محصول در داخل، وارد کشور شده است را ملاحظه کرده‌اید.

چشم‌گیری این خبر از گزارش کوتاه دبیر اتحادیه بازرفروشان تهران است که گفته است:

«محصولات مرکبات شمال کشور تازه وارد بازار شده و هم‌زمان با آن ۲۲ تیرلی مرکبات ترک‌های که بیش از ۶۰۰ تن می‌شود، با بارنامه و مجوز برگ گمرکی دیروز وارد پارکینگ بزرگ میدان تره‌بار مرکزی شد». او گفت: در حال حاضر هر کیلو گرم بر تقال ۶۰۰ تا ۶۱۰ در نه‌ایست به قیمت ۱۴۰۰ تومان بر تقال جنوب درشت و شیرین هم عرضه می‌شود، اما بر تقال ترک‌های که به ظاهر شکیل و با بسته‌بندی مناسب است، به قیمت کیلویی ۲۰۰۰ الی ۲۵۰۰ تومان و نارنگی به قیمت ۱۲۰۰ الی ۲۰۰۰ تومان در میدان تره‌بار مرکزی عرضه می‌گردد»

دبیر اتحادیه بازرفروشان با گلایه از مسئولین وزارت بازرگانی، گمرک و وزارت جهاد کشاورزی سیاست‌ورزی ورود محصولات کشاورزی به کشور را برداشت محصول در داخل را ضربه سخت به کشاورزان کشور می‌خواند و می‌گوید: «دولت برای نجات تولیدکنندگان داخل باید ثبت سفارش‌های قبل را باطل کرده و به گمرک نظارت بیشتری داشته باشد، در صورتی که محصول داخلی گران‌تر هم باشد، اما ارزی از کشور خارج نمی‌شود و نفع آن برای تولیدکنندگان داخلی است. در حالی که قرار بود به جای صادرات نفت، صادرات میوه داشته باشیم اما معلوم نیست این چه مدیریت است که هم‌زمان با آمدن محصول داخلی به بازار محصولات خارجی با حجم بالا وارد کشور می‌شود.»

\*\*\*

تاکنون مسئولین در دولت دو پاسخ به این خبرها و هم‌زمانی واردات محصولات کشاورزی با برداشت محصولات داخلی داده‌اند. یکی این که، ثبت سفارش این محصولات‌ها از قبل صورت گرفته است و دولت کاری نمی‌تواند انجام دهد، دوم، دولت با ورود این محصولات هم رقابت کیفی ایجاد می‌کند و هم اشراف بهتر به کنترل ترخ‌ها در بازار پیدا خواهد کرد.

مدت‌ها است که کشاورزان و تولیدکنندگان موادغذایی دامی (گوشت و مرغ و شیر و ...) شکایت از هم‌زمانی ورود محصولات خارجی با ارائه تولیدهای داخلی دارند. اخیراً و گزارش‌های متعدد دربارهٔ محصولات چای، برنج، مرکبات، حبوبات، سیر و پیاز و تخم‌مرغ را خوانده‌اید. این هم‌زمانی که انگار با برنامه‌ریزی انجام می‌پذیرد، نه ایجاد رقابت در کیفیت تولید محصولات داخلی در مقایسه با واردات بی‌رویه مشابه خارجی آن می‌کند و نه نرخ قیمت‌ها را می‌شکند. آشفتگی این‌می‌تواند انجام دهد، دوم، دولت با ورود تولیدکنندگان داخلی، هم مصرف کنندگان زیان می‌بینند و فضای نارضایتی عمومی را گسترش می‌دهد.

این روزها از زیان بسیاری می‌شنوید که «تولید دیگر صرفه ندارد»، کافی است آمار واقعی تعطیلی و بسته شدن مراکز کوچک و بزرگ از مرغداری‌ها و تولید لبنیات را در دو سال اخیر ملاحظه کنید.

کشاورزان از شمال، تا جنوب، از شرق تا غرب کشور، همواره از زیان‌دهی تولیدات خود می‌دانند. نمایندگانشان مردم‌آه شهرستان‌های کشور در مجلس شورای اسلامی بارها و بارها گلایه و شکایت تولیدکنندگان کشاورزی و دامی می‌تواند انجام دهد، دولت با ورود مقایسه با واردات بی‌رویه مشابه خارجی آن می‌کند و نه نرخ قیمت‌ها را می‌شکند. آشفتگی در بازار خرید و فروش بودن می‌شود که هم تولیدکنندگان داخلی، هم مصرف کنندگان زیان می‌بینند و فضای نارضایتی عمومی را گسترش می‌دهد.

این روزها از زیان بسیاری می‌شنوید که «تولید دیگر صرفه ندارد»، کافی است آمار واقعی تعطیلی و بسته شدن مراکز کوچک و بزرگ از مرغداری‌ها و تولید لبنیات را در دو سال اخیر ملاحظه کنید.

کشاورزان از شمال، تا جنوب، از شرق تا غرب کشور، همواره از زیان‌دهی تولیدات خود می‌دانند. نمایندگانشان مردم‌آه شهرستان‌های کشور در مجلس شورای اسلامی بارها و بارها گلایه و شکایت تولیدکنندگان کشاورزی و دامی می‌تواند انجام دهد، دولت با ورود مقایسه با واردات بی‌رویه مشابه خارجی آن می‌کند و نه نرخ قیمت‌ها را می‌شکند. آشفتگی در بازار خرید و فروش بودن می‌شود که هم تولیدکنندگان داخلی، هم مصرف کنندگان زیان می‌بینند و فضای نارضایتی عمومی را گسترش می‌دهد.

این روزها از زیان بسیاری می‌شنوید که «تولید دیگر صرفه ندارد»، کافی است آمار واقعی تعطیلی و بسته شدن مراکز کوچک و بزرگ از مرغداری‌ها و تولید لبنیات را در دو سال اخیر ملاحظه کنید.

کشاورزان از شمال، تا جنوب، از شرق تا غرب کشور، همواره از زیان‌دهی تولیدات خود می‌دانند. نمایندگانشان مردم‌آه شهرستان‌های کشور در مجلس شورای اسلامی بارها و بارها گلایه و شکایت تولیدکنندگان کشاورزی و دامی می‌تواند انجام دهد، دولت با ورود مقایسه با واردات بی‌رویه مشابه خارجی آن می‌کند و نه نرخ قیمت‌ها را می‌شکند. آشفتگی در بازار خرید و فروش بودن می‌شود که هم تولیدکنندگان داخلی، هم مصرف کنندگان زیان می‌بینند و فضای نارضایتی عمومی را گسترش می‌دهد.

اجازه بفرمایید این نوشته کوتاه را با بیان واقعیتهای از زبان مردم پایان‌دهم که بسیار فرمایید وحدت اصول‌گرایان و با شرکت اصلاح‌طلبان در انتخابات آینده، مساله و مشکل روز مردم نیست، مشکل دهن کجی به تولیدکنندگان کشور در واردات بی‌رویه محصولات خارجی آن هم، هم‌زمان با عرضه محصولات داخلی است. آیا کسی جوابی دارد؟!







**تصویب ۵میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی** رئیس کل سازمان سرمایه‌گذاری کمک‌های فنی و اقتصادی ایران اعلام کرد که براساس آمار اولیه در اسمال وطی ۱۴ جلسه هیأت سرمایه‌گذاری خارجی، ۵میلیارد سرمایه‌گذاری خارجی مصوب داشته‌ام.
وی گزارش اینستا،بهروز علیبطری در خاتمه دومین کارگاه آموزشی بین‌المللی مشترک بخش عمومی و خصوصی افزود: ارزیابی ما نشان می‌دهد این رقم مصوب نسبت به سال گذشته رشد خوبی داشته است و در عین حال آمارهای ورودی سرمایه‌گذاری خارجی در این مدت نسبت به سال گذشته رشد خوبی داشته، به‌طوری که این عدد حدود ۲ میلیارد دلار است. معاون وزیر اقتصاد تأکید کرد که این اعداد قطعی نیست و بایدجمع‌بندی شود، اما روند رشد جذب سرمایه‌گذاری خارجی در کشور مطلوب است.
به گفته معاون وزیر اقتصاد، حجم درخواست سرمایه‌گذاری ایرانیان خارج از کشور هم رو به رشد است و در سال ۸۹ قریب ۳۰۰ درصد رشد در ورود سرمایه‌های ایرانیان خارج از کشور داشته‌ام. وی همچنین از فعال شدن نمایندگان و شعب بانک‌های خارجی در ایران خبر داد گفت:بانک مرکزی درصورت صلاح‌دید اسامی آنها را اعلام می‌کند.
علیبطری افزود: قوانین تجارت بین‌بانک‌ها در ایران تصویب و آیین‌نامه آن هم توسط شورای پول و اعتبار تدوین و در اختیار بانک‌ها قرار گرفته‌است. وی ادامه داد: مجوز صدور تاسیس بانک، شعبه، نمایندگی و پایه برعهده بانک مرکزی است و طبق آخرین مکاتبات درخواست دهنده بانک‌ها از سوی کشورهای آسیایی و اروپایی هم دریافت شده‌است. رئیس سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های فنی و اقتصادی با بیان آنکه، مجوز صدور تاسیس بانک‌های خارجی، توسط بانک مرکزی صادر می‌شود، گفت: پس

وزیر نفت از پیش فروش نفت‌خام به مردم از طریق اوراق سلف نفتی (عرضه و معامله قرارداد، سلف موازی استاندارد نفت) به‌عنوان یک روش نوین سرمایه‌گذاری خبر داد و گفت: این شیوه سرمایه‌گذاری غیر هم اکنون تصویب شده است و پیش‌بینی می‌شود در آذر اجرایی شود. به گزارش اداره‌کل روابط عمومی وزارت نفت، رستم قاسمی در قالب اوراق سلف نفتی، یکی از روش‌های نوین برای جذب سرمایه به صورت نفت است که در دستور کار جدی وزارت نفت قرار دارد و پیش‌بینی می‌شود جاذبه زیادی برای مردم و متقاضیان داشته باشد. وی در تشریح این روش گفت: شرکت ملی نفت ایران برای تأمین مالی طرح‌های سرمایه‌گذاری خود اجرایی می‌شود، افزود: در این روش، امروزه بهترین شیوه، سرمایه‌گذاری بدون ریسک است که با حداقل خرید ۱۰ پونته نفت خام می‌توان سپس برگه حواله‌های استانداردوی خریداران اعطا می‌کند که باینگر حق مراجعه و دریافت نفت خام یا تسویه نقدی با شرکت ملی نفت ایران در صورت سررسید است. وی افزود: هر برگ اوراق سلف نفتی پیش‌فروش حداقل ۱۰ پونته

وزیر نفت با بیان این که تأمین مالی از طریق پیش‌فروش نفت‌خام به مردم برای نخستین بار در کشور راه می‌شود، افزود: در این روش، امروزه بهترین شیوه، سرمایه‌گذاری بدون ریسک است که با حداقل خرید ۱۰ پونته نفت خام می‌توان سرمایه‌گذاری کرد و از ارزش افزوده و بازگشت سرمایه خوبی برخوردار بود. با تدبیر استفاده از حق اختیار خرید و حق اختیار فروش ضمن قرارداد سلف هم ریسک این ابزار از بین رفته‌است. به گفته قاسمی، مجوزهای لازم

## وزیر اقتصاد: رشد اقتصادی ۸ درصدی با شیوه‌های کنونی تحقق نمی‌یابد

صورت می‌گیرد که این مسیر در حال طی شدن است. حسینی با بیان آنکه،بنگاه‌های اقتصادی برای تأمین مالی به منابع بانک‌ها و دستگاه‌های ملی هم به منابع عمومی و بانک‌ها چشم دوخته‌اند، اظهارداشت: با توجه به این منابع درآمدی محدودیت هستند باید شیوه‌های تأمین مالی را تنوع بخشید. وی ادامه داد: در قانون بودجه امسال و برنامه پنجم توسعه راه‌های جدیدی برای تأمین مالی دیده شده است که یکی از روش‌ها مشارکت دولت و بخش خصوصی است. حسینی تصریح کرد: وزارت امور اقتصادی و دارایی و معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس‌جمهوری روش‌های تأمین مالی جدید را دنبال می‌کنند، ضمن آنکه در طرح‌های ملی و خصوصی استفاده از فرصت‌های بازار سرمایه هم مدنظر است.

حسینی تصریح کرد: وزارت امور اقتصادی و دارایی و معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس‌جمهوری روش‌های تأمین مالی جدید را دنبال می‌کنند، ضمن آنکه در طرح‌های ملی و خصوصی استفاده از فرصت‌های بازار سرمایه هم مدنظر است. وی با اشاره به ۲۶ هزار میلیارد تومان منابع مالی بنگاه‌ها از طریق طرح‌های دولتی گذشته، گفت: این امر امسال هم پیگیری می‌شود. وزیر امور اقتصادی و دارایی گفت: ۳میلیارد و ۲۰۰میلیون دلار سرمایه‌گذاری خارجی در سال گذشته انجام شده است، و تلاش می‌شود این رقم امسال افزایش یابد.

سختگویی اقتصادی دولت در خصوص تک نرخی شدن ارز، گفت: برنامه تک جلورگی ارز، تعدد نرخ از دست زیرانظام تخصیص ارزها، متضمن رانت است و مزیت محسوب نمی‌شود. وزیر امور اقتصادی و دارایی ادامه داد: منتظر هستیم همکاری و رئیس کل بانک مرکزی بر این مسئله فائق آیند. وزیر اقتصاد در پاسخ به پرسشی درباره چرایی بازداشت نشدن محمد جهرمی مدیر عامل سابق بانک‌صداارت به دلیل رهنده اختلاس از شبکه بانکی کشور، افزود: این سوالی نیست که وزیر اقتصاد به آن پاسخ دهد. وی ادامه داد: سهم وزیر اقتصاد در این مسئله حضور در جلسه استیضاح بوده است، اما این موضوع که چه کسی منهج است یا باید بازداشت شود توسط دستگاه قضایی با معیار اطلاعات و با

## روزانه ۳۵۰۰ نفر قربانی سوانح جاده‌ای در جهان می‌شوند

استفاده کنندگان از جاده‌ها برای بهبود ایمنی جاده‌ها شد. وی با اشاره به دهه اقدام برای ایمنی جاده‌ها (۲۰۲۰-۲۰۱۱) که از امسال برای نجات جان پنج میلیون انسان آغاز شده است، افزود: در این طرح جهانی، چارچوبی به دولت‌ها، جامعه مدنی و بخش خصوصی برای همکاری با یکدیگر برای بهبود مدیریت جاده‌ای، ارتقای ایمنی جاده‌ها و سرنشینان و عابران پیاده در مورد رفتار ایمن ارائه می‌شود.

## پیشهاد تعیین قیمت بلیت براساس سال ساخت و نوع هواپیما

به‌وجود گذشت بیش از یک ماه از وعده پرداخت بخشی از معوقات جواز صدارتی، بنا به گفته مسئولان سازمان توسعه تجارت، ۲۰۰ میلیارد تومان هنوز از خزانه کل کشور برون‌توانیده است. کمیوزت فتحه الکرمانشاهی معاون سازمان توسعه تجارت ایران درباره علت تاخیر پرداخت معوقات جواز صدارتی به ایرنا گفت: براساس وعده وزارت اقتصاد مسئول پرداخت منابع مالی، وزیر صنعت، معدن و تجارت قول تسویه حساب بخشی از معوقات را داده، اما تاکنون خزانه پولی ن داده است. مهدی غفتری همنام با ۲۹ مهر روز ملی صادرات از پرداخت بخشی از معوقات جواز صدارتی برای سال ۱۳۹۱ هنوز پول در دسترس نیست. وی با انتقاد از شرایط پیش آمده برای صادر کنندگان گفت: این نوع می‌بهری‌ها باعث می‌شود تا این‌ده که صادرات هنوز دغدغه اول مسئولان کشور نیست، به باور تبدیل شود درحالی که بارها مقام معظم رهبری رو توجه جدی مسئولان به صادرات غیرنفتی تأکید داشته‌اند.

معاون کمک‌های تجاری سازمان توسعه تجارت تصریح کرد: مقام ارشد کشور پیوسته بر جایگزینی صادرات با واردات و ضرورت حمایت از اشتغال و ارز آوری از طریق صادرات تأکید داشته‌اند، اما ظواهر امر نشان می‌دهد که این موضوع اولویت اول تصمیم‌گیری‌ها نیست. وی تأکید کرد: اگر قبول داریم که توسعه صادرات غیرنفتی اصلی استراتژیک است، باید در نخست برنامه‌ها از جمله تخصیص اعتبارات، تخصیص منابع و بودجه اولویت نخست کشور باشد.

کرمانشاهی عملیاتی نشدن مصوبات شورای پول و اعتبار، تثبیت نشدن نرخ ارز و اختلاف ۲۵ تا ۳۰ درصدی نرخ مرجع بانک مرکزی با بازار آزاد، تشدید محدودیت‌ها در هزینه‌های بازار برون مرزی را در جمله مسائل فراروی حوزه صادرات غیرنفتی برشمرد. کرمانشاهی معتقد است: با توجه به افزایش هزینه‌های صادرات به دلایل متغیض نادر. مدیرکل دفتر مهندسی و قابلیت پرواز سازمان هواپیمایی با اشاره به اینکه این مورد در حمل و نقل ریلی هم مصداق دارد، خاطر نشان کرد: در یک مسیر پرت‌رد نظیر تهران - مشهد چندین نوع قطار با قیمت‌های متفاوت وجود دارد و این همه به مسافر حق انتخاب می‌دهد که براساس توانایی مالی خود اقدام به تهیه بلیت کند.

## تصویب ۵میلیارد دلار سرمایه‌گذاری خارجی

رئیس کل سازمان سرمایه‌گذاری کمک‌های فنی و اقتصادی ایران اعلام کرد که براساس آمار اولیه در ۱۴ جلسه هیأت سرمایه‌گذاری خارجی، ۵میلیارد سرمایه‌گذاری خارجی مصوب داشته‌ام. وی گزارش اینستا،بهروز علیبطری در خاتمه دومین کارگاه آموزشی بین‌المللی مشترک بخش عمومی و خصوصی افزود: ارزیابی ما نشان می‌دهد این رقم مصوب نسبت به سال گذشته رشد خوبی داشته است و در عین حال آمارهای ورودی سرمایه‌گذاری خارجی در این مدت نسبت به سال گذشته رشد خوبی داشته، به‌طوری که این عدد حدود ۲ میلیارد دلار است. معاون وزیر اقتصاد تأکید کرد که این اعداد قطعی نیست و بایدجمع‌بندی شود، اما روند رشد جذب سرمایه‌گذاری خارجی در کشور مطلوب است. به گفته معاون وزیر اقتصاد، حجم درخواست سرمایه‌گذاری ایرانیان خارج از کشور هم رو به رشد است و در سال ۸۹ قریب ۳۰۰ درصد رشد در ورود سرمایه‌های ایرانیان خارج از کشور داشته‌ام. وی همچنین از فعال شدن نمایندگان و شعب بانک‌های خارجی در ایران خبر داد گفت:بانک مرکزی درصورت صلاح‌دید اسامی آنها را اعلام می‌کند. علیبطری افزود: قوانین تجارت بین‌بانک‌ها در ایران تصویب و آیین‌نامه آن هم توسط شورای پول و اعتبار تدوین و در اختیار بانک‌ها قرار گرفته‌است. وی ادامه داد: مجوز صدور تاسیس بانک، شعبه، نمایندگی و پایه برعهده بانک مرکزی است و طبق آخرین مکاتبات درخواست دهنده بانک‌ها از سوی کشورهای آسیایی و اروپایی هم دریافت شده‌است. رئیس سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های فنی و اقتصادی با بیان آنکه، مجوز صدور تاسیس بانک‌های خارجی، توسط بانک مرکزی صادر می‌شود، گفت: پس

صورت می‌گیرد که این مسیر در حال طی شدن است.

حسینی با بیان آنکه،بنگاه‌های اقتصادی برای تأمین مالی به منابع بانک‌ها و دستگاه‌های ملی هم به منابع عمومی و بانک‌ها چشم دوخته‌اند، اظهارداشت: با توجه به این منابع درآمدی محدودیت هستند باید شیوه‌های تأمین مالی را تنوع بخشید. وی ادامه داد: در قانون بودجه امسال و برنامه پنجم توسعه راه‌های جدیدی برای تأمین مالی دیده شده است که یکی از روش‌ها مشارکت دولت و بخش خصوصی است.

حسینی تصریح کرد: وزارت امور اقتصادی و دارایی و معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس‌جمهوری روش‌های تأمین مالی جدید را دنبال می‌کنند، ضمن آنکه در طرح‌های ملی و خصوصی استفاده از فرصت‌های بازار سرمایه هم مدنظر است. وی با اشاره به ۲۶ هزار میلیارد تومان منابع مالی بنگاه‌ها از طریق طرح‌های دولتی گذشته، گفت: این امر امسال هم پیگیری می‌شود. وزیر امور اقتصادی و دارایی گفت: ۳میلیارد و ۲۰۰میلیون دلار سرمایه‌گذاری خارجی در سال گذشته انجام شده است، و تلاش می‌شود این رقم امسال افزایش یابد.

سختگویی اقتصادی دولت در خصوص تک نرخی شدن ارز، گفت: برنامه تک جلورگی ارز، تعدد نرخ از دست زیرانظام تخصیص ارزها، متضمن رانت است و مزیت محسوب نمی‌شود. وزیر امور اقتصادی و دارایی ادامه داد: منتظر هستیم همکاری و رئیس کل بانک مرکزی بر این مسئله فائق آیند. وزیر اقتصاد در پاسخ به پرسشی درباره چرایی بازداشت نشدن محمد جهرمی مدیر عامل سابق بانک‌صداارت به دلیل رهنده اختلاس از شبکه بانکی کشور، افزود: این سوالی نیست که وزیر اقتصاد به آن پاسخ دهد. وی ادامه داد: سهم وزیر اقتصاد در این مسئله حضور در جلسه استیضاح بوده است، اما این موضوع که چه کسی منهج است یا باید بازداشت شود توسط دستگاه قضایی با معیار اطلاعات و با

# آغاز پیش‌فروش نفت خام به مردم از آذر



برای این شیوه جدید سرمایه‌گذاری دریافت و مسائل شرعی و حقوقی آن حل شده است که امیدواریم در آذر اجرایی شود.

وزیر نفت همچنین از آغاز نخستین مرحله از انتشار اوراق مشارکت ریلی شرکت ملی نفت ایران از روز شنبه ۵آذر در کشور خبر داد و گفت: فروش اوراق مشارکت ریلی، یکی از روش‌های تأمین منابع مالی است که در دستور کار صنعت نفت قرار دارد و برنامه‌ریزی تبلیغاتی برای آن به‌زودی آغاز می‌شود. قاسمی با بیان این که اوراق مشارکت ریلی به تدریج با مجوز بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و توسط بانک‌های عامل منتشر خواهد شد و میزان آن در هر مرحله به

چگونگی فروش اوراق بستگی دارد، افزود: این اوراق ۴ ساله با نرخ سود علی‌الحساب ۱۰ درصد به ازای اوراق قابل بازخرید در بانک عامل است.

به گزارش اداره‌کل روابط عمومی وزارت نفت، وزیر نفت پیش‌تر هم با تأکید بر آسان‌سازی روش‌های سرمایه‌گذاری در صنعت نفت گفته بود: جذاب کردن قراردادها برای سرمایه‌گذاری بانک‌ها، موسسه‌های مالی اعتباری در صنعت نفت، همچنین تغییر در قراردادهای بیع متقابل از جمله روش‌هایی است که اجرای آن در صنعت نفت آغاز شده است و هم‌اکنون جذابیت زیادی برای سرمایه‌گذاری در صنعت نفت وجود دارد، ضمن آن که بخش خصوصی به دنبال سرمایه‌گذاری در این صنعت بزرگ است.

از سوی دیگر، مدیرعامل بورس کالاای ایران از اجرای قرارداد سلف موازی استاندارد نفتی در بورس کالا خبر داد و گفت: این اتفاق پس از برگزاری جلسات کارشناسی بورس به بحث و بررسی موضوع فوق پرداختند. در این جلسه فقهای عضو کمیته تخصصی فقهای ابعاد مختلف این اوراق را بررسی کردند که نهایت، ساختار آن را از نظر فقهی موازی استاندارد نفتی به زودی در بازار عرضه خواهند.

## ورود یک سامانه بارشی به کشور

شمالی، دمای هوا در نیمه شمالی کشور به‌طور محسوسی کاهش می‌یابد، همچنین از فردا باشمالی شدن جریان‌ها بر روی دریای خزر، بارش در نواحی ساحلی تشدید می‌شود. امروز در استان تهران هوا نیمه‌باری در بعضی ساعات ابری همراه با بارش پراکنده و وزش باد پیش‌بینی می‌شود. شبشبه و کمبیه دما هم ۱۳ و ۸ درجه سانتی‌گراد خواهد بود. برای فردا هم در این استان نیمه‌باری تابری و بارش پراکنده‌های وزش باد پیش‌بینی شده است. فردا در استان تهران شبشبه و کمبیه دما ۱۲ و ۶ درجه است.

## کاهش تعداد گمرکات کشور در پایان برنامه پنجم توسعه

وارداتی ۸۶/۵ درصد وزنی و ۸۶ درصد ارزشی کالاهای گمرکی را برعهده دارند. سپس برقایی معاون دفتر تعریف تعرفه گمرک ایران گفت: ایران با ۶۵۰۰ تعرفه صادراتی از جمله کشورهای دارای بالاترین تعداد تعرفه در جهان است. به گفته وی، این تعداد، ۲۵۸۰ تعرفه دارای ردیف ملی است، ضمن آنکه در تعرفه‌های شش رقمی اما در ایران هشت رقمی است. پورکیا مدیرکل دفتر صادرات گمرک ایران هم تعداد گمرکات صادر شده ۳۸ هزار و ۶۵۰۰ حکم به ارزش ۱۱۵ میلیارد ریال در هفت ماهه اول امسال را ۲۴۲۰ فقره به ارزش ۷۳۳ میلیون دلار بیان کرد و افزود: در بخش استرداد حقوقی کالاهای صادراتی در مدت ۱۱۸ حکم به ارزش ۱۲۵ میلیارد ریال صادر شده است. وی درباره استقرار سیستم مسیر سه‌گانه عبور کالاهای صادراتی در مسیر سبز، زرد و قرمز است که ۶۰ درصد کالاهای صادراتی در مسیر زرد و قرمز ترخیص شده‌اند.

به گزارش خبرنگار ما در ادامه این کارگاه، فاتحی معاون اداری و مالی گمرک ایران گفت: قبل از انقلاب ۹۸ واحد گمرکی در کشور وجود داشت که به مرور به ۱۶۷ واحد افزایش یافت اما امسال به ۱۲۵ واحد کاهش پیدا کرد. به گفته وی، در تهران هفت واحد گمرکی وجود داشت که در آغا‌دها دولت واحد گمرکی ایجاد شده است. نامبرده تأکید کرد: ۹۰ درصد امور گمرکی کشور در مناطق مرزی انجام می‌شود و در کل کشور ۹ حوزه نظارت گمرکی وجود دارد و باعث شده ایران در ردیف کشورهای دارای گمرکات بالا قرار بگیرد. وی افزود: البته هنوز مواد برنامه پنجم تعداد ۳۰ گمرک کشور در سال پایانی برنامه باید کاهش شود. پورکیا با اشاره به اجرای طرح‌های جدید گمرک گفت: اسامی طرح ایسک ری کانیتیری اجرا و بخش خصوصی واکذا می‌شود لذا این طرح در ۲۵ گمرک کشور به اجرا گذاشته می‌شود. وی هزینه هر دستگاه ایسک ری کانیتیری را حدود ۱۵۰ میلیارد تومان و هزینه پشتیبانی آن را سالانه ۵۰۰ میلیون تومان بیان کرد و گفت: طبق قانون، امسال باید ۴۰ گمرک به ۹۸۰۰ میلیارد تومان برسد که در هفت ماهه اول امسال ۳۴۰۰ میلیارد تومان درآمد نقدی و ۱۱۰۰ میلیارد تومان ضمانت بانکی تحقق یافته است.

## مشارکت روسیه در برقی کردن خطوط ریلی ایران

مسایل مشترک سه کشور روسیه، ایران و جمهوری آذربایجان با ساخت ۳۷۵ کیلومتر خط آهن قزوین - رشت - آستارا و اتصال آن با آستارای جمهوری آذربایجان و سپس به روسیه این راه‌گذر به بهره‌برداری می‌رسد. صاحب محمدی افزود: با اجرای این طرح مشترک بندرهای روسیه و اروپا وصل می‌شود که در بخش خوبی برای گسترش حمل کالا و مسافر در منطقه است. وی گفت: با روسیه در زمینه پرت باربری کردن راه‌ان تهران و دوخطه کردن آن هم همچنین برقی کردن راه‌ای در آذربایجان شروع می‌شود. وی گفت: در این دیدار بر اساس اجزای این طرح قطار دیرباز از مسیر روسیه به اروپا متصل خواهد شد. وزیر امور و ره‌سازی و مدیرعامل راه‌آهن پس از دیدار با همنای روس خود در مصاحبه با خبرنگاران گفت: کوتاه کردن مسیر راه‌گذر شمال-غرب از

## آغاز عملیات ساخت آزادراه دریا در پاییز امسال

مدیرعامل شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل از آغاز عملیات اجرایی آزادراه نور-اسمر(دربا در پاییز امسال خبر داد گفت: این مسیر توسط کنسرسیومی داخلی و با همکاری بخش خصوصی ساخته می‌شود. احمد صادقی در گفتگو با فارس در خصوص ساخت آزادراه دریا از نور تا اسمر، اظهار داشت: وزارت راه و ره‌سازی اولویت اصلی و خاصی برای ساخت آزادراه دریا قائل است. وی ادامه داد: شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل باید در طول ساحل آزادراهی زیبا و با ظرفیت ترافیکی بالا بسازد تا سالانه هزاران نفر ایرانی در ایام مختلف سال و بخصوص تعطیلات از سواحل زیبای دریای خزر و جنگل‌های سرسبز لذت‌مندی داشته‌اند. اما از سوی دیگر مردم ساکن در استان‌های شمالی علاقمند هستند از شبکه حمل و نقلی مطلوبی برخوردار باشند که همین امر موجب تأکید وزارت راه و شهرسازی برای اجرای پروژه شده است. مدیرعامل شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل گفتو با بیان اینکه هم‌اکنون مطالعات نهایی ساخت این آزادراه در استان جهمان تکمیل کرد. وی تأکید کرد: این مسیر آزادراهی با کنسرسیوم داخلی ایجاد شده است. به آینده نزدیک یک عملیات اجرایی این آزادراه آغاز خواهد شد و به تدریج فازهای دیگر آن نیز احداث می‌شود.

## آغاز به کار تلویزیون اینترنتی تا پایان سال جاری

وزیر ارتباطات گفت: امیدواریم بتوانیم IPTV (تلویزیون اینترنتی) را حداکثر تا پایان امسال و با وسعت بیش از ۱۰۰ درصد تولید برای صادرات غیرنفتی اختصاصی بدهیم. رضا تقی‌پور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در گفتگو با ایسا، اظهار کرد: حداقل تا دو سال گذشته دیجیتالی بسیاری داندیشیم زیرا فرستنده‌های تلویزیون به اتانالوگ بود و طیفه‌های و پراش‌هایی که بخش می‌شد، به دیجیتال تبدیل نمی‌شدند. وی ادامه داد: در دو سال گذشته کار در زمینه تلویزیون اینترنتی در کشور آغاز شده و بسیاری از محتوای فیلم‌ها و سریال‌ها به محتوای دیجیتالی تبدیل شدند. بنابر این اکنون محتوا به سه‌گانه IPTV در کشور راه‌اندازی شده، وجود دارد.

|  |              |
|--|--------------|
| <b>نفت، طلا، سکه و ارز</b>                 |              |
| <b>بازار جهانی</b>                         |              |
| <b>هر بشکه نفت سبک آمریکا (وست تکراس)</b>  | ۹۷/۶۷ دلار   |
| <b>هر بشکه نفت دریای شمال (برنت)</b>       | ۱۰۷/۹۱ دلار  |
| <b>هر اونس (۳۱/۱ گرم) طلا</b>              | ۱۷۳۳ دلار    |
| <b>بازار داخلی</b>                         |              |
| <b>سکه طلا طرح قدیم (به وزن ۸/۳ گرم)</b>   | ۶۲۵۰۰۰ تومان |
| <b>سکه طلا طرح جدید (به وزن ۸/۱۳ گرم)</b>  | ۶۰۷۰۰۰ تومان |
| <b>نیم سکه طلا (به وزن ۴/۰۶ گرم)</b>       | ۲۹۵۰۰۰ تومان |
| <b>ربع سکه طلا (به وزن ۲/۰۳ گرم)</b>       | ۱۴۹۰۰۰ تومان |
| <b>سکه یک گرمی</b>                         | ۷۹۰۰۰ تومان  |
| <b>هر گرم طلای ۱۸ عیار (بدون مزد ساخت)</b> | ۵۵۲۰۰ تومان  |
| <b>هر گرم نقره خام</b>                     | ۱۳۳۰ تومان   |
| <b>دالر آمریکا</b>                         | ۱۳۲۳ تومان   |
| <b>یورو اتحادیه اروپایی</b>                | ۱۸۲۵ تومان   |
| <b>پوند انگلستان</b>                       | ۲۱۰۰ تومان   |

### لایحه‌ای کپی‌گاه اقتصادی

**سهمیه بزرین آذر فردا شب در کارت سوخت خودروها** سهمیه بزرین آذر فردا شب بدون تدبیر نسبت به قبل در کارت سوخت خودروها واریز می‌شود. قائم‌مقام ستاد مدیریت مصرف سوخت با بیان این مطلب گفت: تاکنون هیچ تدبیرش در خصوص تک نرخی شدن بزرین به ستاد مدیریت سوخت اعلام نشده است.

عبدالله جلیلی در گفتگو با فارس افزود: قیمت سوخت بزرین همانند گذشته است و تغییری نخواهد کرد.

وی با اشاره به سهمیه بزرین برای آذر گفت: سهمیه بزرین آذر مانند آبان است و تغییری نخواهد داشت. از ساعت ۲۴ فردا در کارت‌ها شارژ می‌شود و مصرف کنندگان می‌توانند از سهمیه‌های جدید استفاده کنند.

**انتصاب معاون ارزی بانک مرکزی** طی حکمی از سوی محمود بهمنی رئیس کل بانک مرکزی، مینو کیانی را د معاون بانک مرکزی شد. به گزارش مهر، روابط عمومی بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران اعلام کرد: در حکمی از سوی محمود بهمنی ریاست کل بانک مرکزی «مینو کیانی‌ره» به عنوان معاون ارزی این بانک منصوب شد. کیانی‌راد پیش از این مدیریت کل امور بین‌الملل بانک مرکزی را بر عهده داشته است. لازم به ذکر است که پیش از این سیدکمال سیدعلی معاون ارزی بانک مرکزی بود.

### موجودی انبار واحدهای تولیدی به عنوان وثیقه بانکی پذیرفته می‌شود

«بر اساس طرحی قرار است موجودی انبار واحدهای تولیدی به عنوان وثیقه در سیستم بانکی دارای اعتبار شود. وثیقه در کار گروه حمایت از تولید از تهیه طرحی به منظور پذیرش موجودی انبار واحدهای تولیدی به عنوان وثیقه بانکی خبر داد و گفت: این‌نامه اجرایی این طرح طرف دو ماه آینده تدوین خواهد شد. آرمان خالقی در گفتگو با فارس اظهار داشت: در جلسه‌ای با حضور نمایندگان سیستم بانکی، وزارت صنعت و اعضای کارگروه حمایت از تولید، طرح پذیرش قبوض انبار کارخانه‌ها به عنوان وثیقه بانکی برای دریافت تسهیلات مطرح شد.

**هیأت دولت مجوز شماره‌گذاری فرارز را صادر کرد** دبیر انجمن خودروسازان از صدور دستور هیات دولت برای آغاز شماره‌گذاری کشته‌فراز کرد. احمد نعمت‌بخش در گفت و گو با ایسا اظهار کرد: پیش از این کار گروه حمایت از تولید، آغاز شماره‌گذاری ۵۰۰ دستگاه کشته‌فراز را مصوب کرده بود.

وی با بیان این که می‌مصوبه اوایل هفته گذشته با امضای معاون اول رئیس جمهوری به دستگاه‌های مربوطه ابلاغ شد، خاطرنشان کرد: طبق این مصوبه در سه‌ماه آینده عملکرد کشته‌فراز توسط کار گروه مربوط بررسی می‌شود و بر خصوص ادامه شماره‌گذاری آن تصمیم‌گیری خواهد شد.

**میزان افزایش سرمایه بانک سامان** سرمایه بانک سامان در حال حاضر ۳۰۰۰میلیارد ریال است که طبق برنامه به ۴۰۰۰میلیارد ریال افزایش خواهد یافت. روابط عمومی بانک سامان در مورد افزایش سرمایه این بانک در جلسه مجمع عمومی که خبر آن در صفحه ۴ دیروز به چاپ رسید اعلام کرد: سرمایه بانک سامان ۳۰۰۰میلیارد ریال می‌باشد و اقدامات لازم برای افزایش آن به ۴۰۰۰میلیارد ریال در جریان است. از سوی دیگر مدیر پذیرش شرکت فراپورس از درج بانک سامان در بازار از کنش‌شز ارتباطات بانک در بازار با فرابورس خبر داد. سیدمهدی امام‌لهادی مدیر پذیرش شرکت فراپورس با اعلام این خبر گفت: بانک سامان که در گروه بانک‌ها و موسسات اعتباری قرار دارد، سرمایه ۳۰۰۰ میلیارد ریال به عنوان چهل و نهمین نماد معاملاتی و بیست‌ونهمین شرکت در فهرست نرخ‌های بازار اول فرابورس درج شد.

## پانزدهمین همایش سراسری معاونین و مدیران بانک‌های تعاونی و مدیران بانک‌های باسک بر گزار شد

**پانزدهمین همایش سراسری معاونین و مدیران بانک‌قوامین هم زمان با عید ولایت و با شعار اندیشه و تحولی نو در راسته رود به نظام بانکداری، با حضور دکتر قنبر خیر مدیرعامل تعاون تعاون ناجا و رئیس هیأت مدیره بانک احمد رضا خطیبی مدیرعامل بانکسک قوامین و معاونین و مدیران شعب استان‌ها در تهران برگزار شد.**

دکتر قنبرپور رئیس هیأت مدیره بانک در این همایش علاوه‌بر حمایت از بانک قوامین از مدیران این بانک درخواست تا برای حضور در نظام بانکداری کشور آماده باشند. وی به رعایت ضوابط و مقررات و موازین شرعی تأکید کرد و یادآور شد: قوامین می‌بایستی به هدف گذاری در راستای تحقق برنامه‌ها و اهداف تدوین‌شده، با جدان پیش‌رشتاب به پیش بروند و در خدمت اقتصاد کشور باشند. احمد رضا خطیبی مدیرعامل بانک در آغاز این همایش طی سخنانی گفت: قوامین خود را ملزم به رعایت ضوابط و مقررات و قوانین جاری که از سوی بانک مرکزی اعلام شده است می‌داند.

وی تأکید کرد: همه مدیران می‌بایست در چارچوب قوانین بانکداری و بر اساس دست‌ورعمل‌های اعلام شده از سوی بانک مرکزی گام بردارند و تخطی از آن، تحت هیچ عنوانی قابل قبول نیست. مدیرعامل بانک ضمن تأکید بر رعایت حقوق مشتریان یادآور شد: بانک قوامین از مشترکین مداری به مشتری محوری رسیده است و لذا این امر اساس و مبنای کار ما می‌باشد که می‌بایستی در دستور کار همه ما قرار گیرد.

شایان ذکر است پانزدهمین همایش سراسری معاونین و مدیران بانک به مدت دو روز در تهران برگزار رشتد، در ایسن همایش مدیران بانک نقطه‌نظرات خود را در سه کار گروه مختلف به بحث و بررسی گذاشتند.

|  |  |
|--|--|
| <b>تعاونوا علی البرو والتقوی</b>   |  |
| <b>در کارهای خیر و نیک همکاری کنید.</b>  |  |
| <b>به‌استحضار عموم می‌رساند که زمینیه به مساحت ۶هکتور مربع، جهت تکمیل سرپسدها و مسکن زبانه متعلق به مسجد ملا عبدالباقی، که پروانه ساخته و در سه طبقه گرفته شده است و شن‌زبندی آن هم به‌انتمار مدنی، در آن مسجد احداث جماعت داشته‌اند، این بنا در انتظار است که خیری آن را به اتمام برساند.</b> |  |
| <b>شناسی: کاشان، خ آب‌الصالح علی‌ه‌السلام، مقابل بازارچه ملک-بازار بزرگ</b>  |  |
| <b>تلفن: ۰۹۱۳۳۶۱۸۷۲۲-۰۹۱۳۳۳۶۱۸۷۲۲-حاج محمد هدایتی</b>  |  |







## تئوری قرائنها یا اجتهاد اسلامی

|  |   |
|--|---|
| <div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div>  | <div><div><span><span> </span> <span> </span></span></div><span></span></div> |
| <b>آیت الله محمدعلی تسخیری – دبیرکل مجمع جهانی تقریب مذاهب اسلامی</b>  | <b>بخش دوم و پایانی</b>   |
|  |   |
| ۲. تعبیر خواب و رؤیا، ۳. بیان نتیجه یوسف معین؛ ۴. بیان تسبیح نبی؛ ۵. همان‌کام که خداوند می فرماید: <b>وَزَوَا بِالْقَاسِطِ الْمُسْتَقِیْمَ، ذَلِکَ خَیْرٌ وَ احْسَنُ تَاوِیْلًا</b> ؛ با تراویز سالم وزن کنبد. این بهتر است و بهترین تآویل است.»(اسراء، ۴۵) ۶. معنای چهارم هم به نظر می‌رسد که برخی از مفسران آن را ذکر کرده‌اند و بهترین کسی که این معنا را توضیح داده، علامه طباطبایی است. خلاصه این رای چنین است: تآویل قرآن یعنی منبیه که قرآن معارف، مفاهیم و احکامش را از آن برمی گیرد. هیچ‌ک از معانی فوق نسبتی به توحیه و تجویز و رفع تناقضات عقلی و علمی که هرمنوتیک در پی آن است، ندارد. |   |

آیت الله محمدعلی تسخیری

تذکر کرده‌اند و بهترین کسی که این معنا را توضیح داده، علامه طباطبایی است. خلاصه این رای چنین است: تآویل قرآن یعنی منبیه که قرآن معارف، مفاهیم و احکامش را از آن برمی گیرد. هیچ‌ک از معانی فوق نسبتی به توحیه و تجویز و رفع تناقضات عقلی و علمی که هرمنوتیک در پی آن است، ندارد.

رباطه «هرمنوتیک» و علم «اصول فقه»

اصول علم برای بررسی عناصر مشترک در استنباط حکم شرعی به وجود آمده است و «صغریات ظهور» کلام را برای شنودیه یا خواننده بررسی کرده؛ از این حد تجاوز نمی‌کند. این علم برای حل رزمها و پیچیدگیهای متن دینی نیازمند است، بلکه فقط برای تشخیص ظهورات الفاظ و تطبیق قواعد حجیت برآن، به منظور رسیدن به مراد خداوند متعال و عمل براساس اوامر او تلوین شده است. بنابراین بین نظریه «قرائت‌ها» و عمل «اجتهاد» تفاوت‌هایی وجود دارد. در تعریف اجتهاد گفته‌اند: اجتهاد ملکهای است برای به دست آوردن حجت‌های شرعی یا عقلی بر احکام شرعی یا وظایف عملی. در حقیقت اجتهاد برای دستیابی به حقیقت حکمی شرعی است که خداوند متعال اراده کرده است و هدف از آن کسب خشنودی خداوند از رهگذر اطاعت از فرمان‌های اوست.

اجتهاد دارای مقدمات و ضوابط معینی است. خطر ناکثرین انحرافی که در سر راه اجتهاد قرار گرفته، همان چیزی است که مشابهت بسیار با نظریه «قرائت‌ها» دارد؛ هر چند سالمت‌ر از آن است و آن نظریه «استحسان» به عنوان اصلی از اصول فقه است.

البته برخی از معنای استحسان، مورد قبول و پذیرفتنی است، مثل قول به «عمل به اقوی الدلیلین». آین به معنای عمل به دلیلی است که از حجیت برخوردار است، در برابر دلیلی که حجت نیست و این امری صحیح است، هر چند که استحسان را در زمره اصول مورد قبول وارد نمی‌کند. البته تفسیرهای دیگری برای استحسان ارائه شده‌است، مثل: «دلیلی که در نفس مجتهد خلجان می‌کند و او قادر به بیان آن نیست» یا «آنچه مجتهد با عقل خود آن را نیکو تلقی می‌کند».

همه این تعابیر با مسلمانان رد کرده‌اند و برخی از پیشوایان مذاهب به دلیل فتح باب برای آرای غیر مستدل و غیر منضبط، آن را بدعت شمرده‌اند. با این همه «استحسان» بهتر از نظریه «قرائت‌ها»یی است که دستاورد «هرمنوتیک» است؛ زیرا اقالتن به نظریه «استحسان» به معنای ذکر شده، آن را خارج مجتهدان می‌داندند، نه همه مردم. از آن گذشته آن را دلیلی می‌دانند که در نفس مجتهد جای گرفته و مجتهد در بین ادله آن را ملاحظه می‌کند؛ ولی توانایی تغییر از آن را ندارد.

و تا زمانی که دلیل شرعی قطعی یا ظاهری در شرع وجود داشته باشد، استحسان اعتباری ندارد و بالاخره دارای ضوابطی است که نظریه «قرائت‌ها» از آن برخوردار نیست، در صورتی که نظریه «قرائت‌ها» صرف نظر از هر ضابطه‌ای به همه اجزاء می‌دهد که «قرائت» خاص خود را بدون هیچ هیچ دلیلی دارا باشد، هر چند این «قرائت» مخالف قطعی با مراد متکلم داشته باشد. و نیز این نظریه مستلزم تصویب و تصحیح پنداشتن همه «قرائت‌ها»ست، هر چند که نسبت به یکدیگر نیاز دارای تناقض باشند. این نتیجه این نظریه تعبیری از نهایت هرج و مرج و بی ضابطه گی در استفاده از متن دینی، بلکه موجب سد باب استفاده صحیح از آن است.

**تعدد و بررسی**

از مجموع آنچه گفته شد به اینجا رسیدیم که تئوری «قرائت‌ها» با منطق دینی و علوم اسلامی سازگار نیست. اکنون می‌بینیم که علاوه بر آن دارای آثار منفی بسیاری است که به انحصار به مهم‌ترین آن اشاره می‌کنیم:

۱- گشوده شدن این باب یعنی پذیرش هر گونه تفسیری از «متون» دینی بدون مطالعه دلیل، و به دور از هرگونه تلاش برای فرجیج آرای هر امری دیگر و در نتیجه استحسانات ظنی و بی‌ریشه، امری است که آموزشهای اسلامی و فرهنگ دینی آن را بر نمی‌تابد، بلکه تمامی شریعت‌هایی که برای خود حرمت قائلند، آن را رد می‌کنند و متون اصل خود را در معرض ورزش باد هوسها قرار نمی‌دهند.

۲- گشوده شدن تمامی درها به روی همه فقه‌های منحرف، بلکه دشمن با اسلام و زلفی کثنگان اساسی را به تکیه بر آرای خود در تفسیر، بر این پایه است که زندگی اخروی مثلاً «زندگی بی طیفه» در پرتو قوانین دیالکتیک تفسیر می‌شود؛ در پرتو این نظریه حتی می‌توان متون دینی را با «قرائت‌ها» معرفت‌یافته تبیین نمود!

۳- این نظریه به نسبتب معرفت و عدم امکان وصول به حقیقت ثابت می‌انجامد؛ امری که وجدان بشری آن را زانی می‌کند و موجب هرج و مرج فکری در اندیشه انسانی و در نتیجه عدم امکان وصول به فهم دینی از زندگی می‌شود.

۴- عدم اهتمام به «مادؤول» یا «متکلم»، که به معنای ایجاد جدایی بین مخاطب و خدای رب دین و در نتیجه قطع ارتباط بین آنهاست. این امر باب گفتگوی تمدنی و دینی را برای همیشه مسدود کرده، تمامی معیارها به امری می‌برد و آثار سوء خویش را بر اخلاق، فقه حقوق، و بر تمامی عرصه‌های معرفت انسانی بر جای می‌گذارد.

۵- این نظریه فقه پیاسی است برای ترمذ، سرکشی و سرپیچی از اوامر خداوند متعال؛ زیرا «انجریز» «معدلرت»ی «شرعی» قطع به مراد خداوند است که در اینجا منتفی است. بنابراین برای معنایی برای طاعت باقی نمی‌ماند.

۶- به نتیجه هدف و غرض از دین به طور کلی منتفی می‌شود.
۷- بسیاری از ملاکها و معیارهای حسن و فقیح – با هر اساس و پایه‌ای از بین می‌رود؛ زیرا بسیاری از این موارد تابع مضمون «متون دینی» است.

۱۰- لشقش اجتهاد و مجتهدان در فهم شریعت اسلامی حذف می‌شود. این هدفی است که دوایر مسیحی‌گرای دشمن با اسلام برای رسیدن به آن تلاش بسیاری از خود نشان داده‌اند.<sup>۴</sup>

۸- خود سخن –و نه آخرین سخن– این نظریه سکولاریسم را در دنیای اسلام باز می‌کند؛ همچنان‌که قبلا در غرب چنین کرد و شاید این مقصود نهایی از ترویج‌کنندگان این تئوری باشد.

بهترین دلیل برای مطلب کتاب «پایه‌های فلسفی سکولاریسم» نوشته عادل ظاهر است که تمامی شباهت «هرمنوتیک» را پیرامون متون دینی از حیث دلالت و سند و تقدم عقل بر دین و نیز تأثیر بیش‌تر فرضهای ذهنی بر وحی مطرح می‌سازد و در پایان به ضرورت پیش گرفتن روشهای سکولاریستی در رفتارهای متقابل انسانی می‌رسد.<sup>۵</sup>

**نگات شایسته توجه**

۱- پیروان تئوری «قرائت‌ها» علی‌رغم ادعاهای خود مبنی بر بحث و گفتگوی علمی، هیچ‌گونه دلیل قانع‌کننده علمی ارائه نکرده‌اند.
۲- این نظریه موجب پیروده بودن هرگونه فقه‌نامه انسانی است.
۳- ما تأثیر بیش‌تر فرضهای انسانی را در زیان متکلم انکار نمی‌کنیم؛ ولی باید دانست که این مسئله در متون دینی که ناقل آن معصوم است، وارد ندارد. به علاوه راه‌ها و روش‌های بسیاری برای تشخیص این تأثیرات وجود دارد.

۴- دشانش اصول فقه‌نزد مسلمانان با سنجشهای کافی و لازم به سکولارها عرضه کرده است، تا بر دستیابی به حجیت مطلوب متون اسلامی تأکید ورزد. این پاسخها در بسیاری از موارد بر دستاوردهای عرفی که دارای حجیت قطعی است، استوار است.

به نظر ما انتقال اصطلاح «قرائت‌ها» به عرصهٔ فرهنگ اسلامی امر خطیری است که باید از آن پرهیز کرد؛ زیرا این اصطلاح با خود لوازمی خنثی‌نات را منفی بر بار دارد که اندیشه‌ی فلسفی و دینی ما به کلی با آن مخالف است. اضافه برآن ما خود دارای اصطلاحی روشن و ضابطه‌مند به نام «اجتهاد» و «دیدگاه‌ها» هستیم که ما را از هرگونه اصطلاح بیگانه و خنثی‌نات بی‌نیاز می‌سازد.

**پی‌نوشت‌ها:**

۳. به مقاله یونسفد در مجلهٔ لیبانی «المنهاج» شماره ۲۲، صص ۲۴۸-مرامجه شود.

۴. به مقاله یونسفد در مجلهٔ لیبانی «المنهاج» شماره ۲۲، صص ۲۴۸-مرامجه شود.

۵. به کتاب «حول‌الدستورالاسلامی» اثر ابن یونسفد مرامجه شود.

کاروان «شهید» رفت از پیش

وان ما همسایه گریز و می‌اندیش

از شمار دو چشم یک تن کم

وَز شمار خرد هزراون بیش

»

فما کانَ قِیسَ لهُنَّکَ هُلَکُ واحد

و لکنَّه بَیْنا قَومَ تَمَدُّما

در طی سالهای ۱۳۳۷ تا ۱۳۴۰ که من به پایمدی دان‌شمند خُش‌شناس و هنرشناس، مرحوم سیدجعفر **سلاط‌القرایی** به مدیریت دایرهٔ کتابهای خطی کتابخانهٔ ملی سر فرهنگ منصوب گشتم،هر چندنودت یکبار طبلهٔ جوانسی به‌دیدن من می‌آمدو از سخناش پیدابود که او کتاب‌شناس و نسخه‌شناس است و در مشهددرس خوانده، نزد همان استادانی که من پیش از او نزد آنان درس خوانده بودم؛ از جمله:شیخ محمدتقی ادیب‌نیشابوری، حاج میرزا احمد مدرس پردی، حاج شیخ‌هاشم قزوینی و حاج شیخ محمد.کاظم دامغانی و از همسان بزرگانی که من تهادیت اخلاق و ترکیبهٔ نفس آموخته‌بودم، او را می‌تآب به آداب حسنه و ملکات فاضلهٔ آنان شده بود؛ از جمله: حاج مجتبی قزوینی ومیرزاجواد آقای‌تهرانی. این طبله‌را وعصرها در تکایفروش‌ی اسدی در بهارستان و تکایفروش‌ی ظهوری در

♦♦♦
**«نورانی به مصداق «قولوا الحق ولو علی انفسکم»، سخن حق را با شهامت و بی‌پروا بدون توجه به عواقبش ایراد می‌کرد. شوخ‌طبع و از ظرافت خاصی برخوردار بود و کاهی این شوخ‌طبعی او به سرانجامی می‌رسید که من آن را از کرامتش به شمار می‌آوردم. جدی و شوخی او مایه برکت و سعادت بود**
♦♦♦

همان حوالی می‌دیدم. با این سابقه، انس و الفتی خاص میان ما برقرار گردید که تا این زمان ادامه داشت.

ایدن طبلهٔ جوان، زحان حاج شیخ عبدالله‌نورانی بود که در مدرسهٔ میرزاجعفر واقع در صحن کهن استان مقدس رضوی سکونت داشت و هر چندتوق یکبار به تهران می‌آمد تا با اهل علم و استادان آنجا آشناشود و از نشر کتابهای تازهٔ عربی و فارسی آگاه گردد.

من بخش کتابهای خطی کتابخانهٔ ملی را در پاییز ۱۳۴۰ به دوست دیرین و دانشمندم آقای **سید عبدالله انسور** واگذاشدم و برای مدت دو سال به لندن رفتم و در دانشکدهٔ «مطالعات شرقی و افریقای» دانشگاه لندن به تدریس پرداختم. در طی آن دو سال مقالات فراوانی به رشتهٔ تحریر درآوردم که در مجله‌های دانشکدهٔ ادبیات و فرهنگ ایران‌زمین و یغما و راهنمای کتاب و آستان قدس رضوی چاپ شد. هم‌زمان مجلهٔ آستان‌قدس با مرحوم **فخرالدین حجازی** بود که در یکی از سفرهای من به مشهد، مهمانی عصرانه‌ای به مناسبت آمدن من به مشهد، برپا کرد که در آن شیخ مجتهدان نورانی حضور داشت و به من گفت که همهٔ مقالاتم را در ابتدا تا انتها خوانده است و آمادگی دارد که همکاری علمی با من داشته باشد. این دوستی متقابل مصداقی از ضرب‌المثل معروف «وَأَقِفْ شِرْ طَبَقَهُ» بود که بعدها منشأ بسیاری از خیرات در زمینهٔ نشر آثار اسلامی – ایرانی گردید.

من در طی سالهای ۱۳۴۵–۱۳۴۷ در دانشگاه مک‌گیل به تدریس علوم عقلی اسلامی پرداختم و مقدمات تأسیس شعبهٔ تهران از پایری شناخت، شیخ عبدالله‌نورانی بود که رسماً افتتاح گردید.

نخستین کسی که برای تحقق اهداف من در تأسیس مؤسسهٔ تهران از پایری شناخت، شیخ عبدالله‌نورانی بود، مرا بر نشر کتاب «قیسات» میرداماد تشویق کرد و هنگامی که مجموعه‌ای از متون و مقالات در منطق اسلامی را با همکاری پروفیسور **توشی کوجی ایزوتسو** فراهم آوردیم، مرحوم نورانی چند مقالهٔ بارز را به این مجموعه تقدیم داشت؛ از جمله:

- ردعمل المعیار فی نقد تنزیل الاقفاک
- اجوبهٔ مسائل الاسترآبادی
- از تفسیرالدین طوسی
- مباحرات منطقیه بین لکانبی و الطوسی
- تعلیقات منطقیهٔ میرداماد(مطع) و مباحث الفاظ

موسسهٔ مطالعات اسلامی (۱۳۵۳).

اوپس کتاب «التخصیص المحصل» خواجهٔ طوسی را به پیوست «مسائل و فوائد کلامی» در سال ۱۳۵۹ به مؤسسه تقدیم داشت و این همکاری را با نشر کتاب جام‌جهان‌نامی، ترجمهٔ فارسی کتاب «التحصیل» به‌منیبار تمهید این مسأله در سال ۱۳۳۷ و «العیاد و المعاده» این مسأله در سال ۱۳۳۲ و «شرح حکام‌الانراق» به‌رودری از قطب‌الدین شیرازی از کتابهای ۱۳۸۰ آن ادامه داد. نورانی با اشیا و احیای این آثار نفیس و ارزشمند، مؤسسهٔ مطالعات اسلامی دانشگاه تهران و دانشگاه مک‌گیل را به مراکز علمی جهان معرفی کرد و این خدمت بزرگی به جهان علم و دانش برای او به شمار می‌آید.

مرحوم **شهید مرتضی مطهری** با فراست استعداد علمی نورانی را دریافته بود و بنا به خواستهٔ ایشان نورانی از مشهد به تهران منتقل شد و از این در سال ۱۳۴۷ بود درست هم‌سالهٔ کسی که من پس از سه سال فعالیت در کاتاد را به برکشته‌بودم و مؤسسهٔ مطالعات اسلامی شعبهٔ تهران افتتاح گردیده‌بود.

نورانی نخست در حسین‌آباد لوزان اقامت گردید و به ارشاد و موعظه و امامی جماعت آن ناحیه پرداخت. پس از چندی دریافت که این زندگی برای او بی‌پایست با کتابخانهٔ علماد و دانشندان سرور کار داشته‌باشد، مناسب نیست به تهران آمدن و در خانه‌ای مخقر و مرطوب نزدیک میدان امام حسین اقامت گردید. پس از آن به خواهش من به آبان‌رمانی کوچک روبوری منزل ما منتقل گشت؛ چنان که در جلسه‌های ما

**مترجمی کتابها و تفکیریه**

**مهجوریت قرآن**
**از دیدگاه امام خمینی (س)**
**نویسنده: مریم بتان**
**ناشر: چاپ ونشر عروج چاپ اول: ۱۳۸۸**
**۲۰۰۴صص: ۴۰۰**
قرآن کریم با جهان‌بینی توحیدی و قوانین عالی‌اش، امت بزرگ اسلامی و حکومت صالح الهی را تأسیس نمود و تمدن عظیمی را در جهان پیریزی کرد که در نتیجه آن دنیا آسودا شد.
و جامعه انسانی تا مدت‌ها از برکاتش بهره‌مند گردید. اما متأسفانه حوابع انسانی، به تدریج اجرای قوانین حیات بخش این کتاب آسمانی را فراموش کردند، به طوری که امروز می‌بینیم مسلمانان فقط به خواندن ظاهری قرآن، چاپ، تکثیر و تزئین آن و نوشتن تفاسیر موهفقه و فقه‌فراوان به‌سبب‌ها اکتفا می‌کنند و به اجرای احکامش توجهی ندارند، چرا چنین شده؟ چه باید کرد که قرآن کریم بار دیگر در جامعه مسلمانان بسوخ کند و احکام و قوانین و دستورالش اجرا گردد؟
امام خمینی «<sup>۱</sup>
به عنوان بزرگترین مصلح و منادی معاصر بازشگشت به قرآن. در این زمینه راهکارهایی ارائه کرده است. این کتاب به بررسی آنها پرداخته شده است.
در فصل اول اثبات شده است که قرآن به دلیل برخورداری از سه خاصهٔ«وحیانی بودن، جامعیت و تحریف ناپذیری» شایستگی دارد برای همیشه کتاب زندگی و برنامه عمل انسانها باقی بماند.

ما از پنجره سیمای او را که همیشه در حال مطالعه و کتابت بود، می‌دیدیم.

در سال ۱۳۵۲ که من مدیر گروه زبان و ادبیات فارسی دانشگاه تهران بودم، از ایشان خواش کردم که چند ساعتی در آن دانشکده تدریس نمایند و این آمودشد ایشان به دانشگاه هم همکاری علمی که میان من و ایشان بود، استوارتر می ساخت و هم استادان و دانشجویان از محضر پربار او منتفعی می‌شدند.

به خاطر دارم در سال ۱۳۵۵ که من از طرف انجمن استادان زبان و ادب فارسی (انجمن ترویج زبان و ادب فارسی کنونی) مجلس بزرگداشتی برای مرحوم استاد **همای** در تالار فردوسی دانشکدهٔ ادبیات برگزار کردم که در آن مجلس، شاکر داند دانشگاهی و دبیرستانی او که اغلب از رجال و صاحبان منصب عالیه بودند، پوسه بر دست و پیش زدن، پس از ختم مجلس، نورانی با صدای بلند در مجلس پذیرایی گفت: «خدا خیرت بدهد محقق که با این

♦♦♦
**«نورانی به مصداق «قولوا الحق ولو علی انفسکم»، سخن حق را با شهامت و بی‌پروا بدون توجه به عواقبش ایراد می‌کرد. شوخ‌طبع و از ظرافت خاصی برخوردار بود و کاهی این شوخ‌طبعی او به سرانجامی می‌رسید که من آن را از کرامتش به شمار می‌آوردم. جدی و شوخی او مایه برکت و سعادت بود**
♦♦♦

همان حوالی می‌دیدم. با این سابقه، انس و الفتی خاص میان ما برقرار گردید که تا این زمان ادامه داشت.

ایدن طبلهٔ جوان، زحان حاج شیخ عبدالله‌نورانی بود که در مدرسهٔ میرزاجعفر واقع در صحن کهن استان مقدس رضوی سکونت داشت و هر چندتوق یکبار به تهران می‌آمد تا با اهل علم و استادان آنجا آشناشود و از نشر کتابهای تازهٔ عربی و فارسی آگاه گردد.
من بخش کتابهای خطی کتابخانهٔ ملی را در پاییز ۱۳۴۰ به دوست دیرین و دانشمندم آقای **سید عبدالله انسور** واگذاشدم و برای مدت دو سال به لندن رفتم و در دانشکدهٔ «مطالعات شرقی و افریقای» دانشگاه لندن به تدریس پرداختم. در طی آن دو سال مقالات فراوانی به رشتهٔ تحریر درآوردم که در مجله‌های دانشکدهٔ ادبیات و فرهنگ ایران‌زمین و یغما و راهنمای کتاب و آستان قدس رضوی چاپ شد. هم‌زمان مجلهٔ آستان‌قدس با مرحوم **فخرالدین حجازی** بود که در یکی از سفرهای من به مشهد، مهمانی عصرانه‌ای به مناسبت آمدن من به مشهد، برپا کرد که در آن شیخ مجتهدان نورانی حضور داشت و به من گفت که همهٔ مقالاتم را در ابتدا تا انتها خوانده است و آمادگی دارد که همکاری علمی با من داشته باشد. این دوستی متقابل مصداقی از ضرب‌المثل معروف «وَأَقِفْ شِرْ طَبَقَهُ» بود که بعدها منشأ بسیاری از خیرات در زمینهٔ نشر آثار اسلامی – ایرانی گردید.

عمل خود، دهمال به عمر استاد افزودی؛ و این بدان جهت بود که استاد پس از بازنشستگی، چندسالی بود که از خانه بیرون نیامده بود و به حضور در این مجلس، روحی تازه در وجود او دمیده شد.

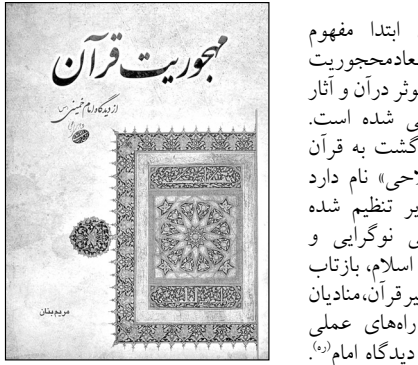
پس از چندسال، مرحوم استاد **احمد آرام** زمین‌بایری را در راه بسازند، شیخ عبدالله‌نورانی بود که در آن سکنی گزیدند. مرحوم نورانی خود و فرزندانش در ساختن بنایی در آن زمین که تا آخر عمر در آنجا می‌زیست، شرکت داشتند. عمل استاد آرام نظیر عمل مرحوم دکتر **یحیی مهدوی** بود که زمین و خانه‌ای را در اختیار مرحوم **مجتبی مینوی** گذاشت تا هم مینوی سالهای آخر عمر را با آرامش به تحقیق و مطالعه پرداخت و هم پس از او، آن مکان به عنوان کتابخانهٔ مینوی مورد استفادهٔ استادان و دانشجویان قرار گرفت.

رزدان نشنه لب را آبی نمی‌دهد کس

گویوی ولی‌نشانان رفتند از این ولایت!

نورانی در «همایش بین‌المللی قرطبه و افغانستان، دو مکتب فلسفهٔ اسلامی در شرق و غرب، اصفهان ۷۰-۱۳۷۰» دی‌پهشت ۱۳۸۱) شرکت فعالانه داشت و در چهل کتابی که به آن مناسبت نیز نظر و اشراق این جانب بدون استفاده از بوجهٔ دولت منتشر شد، کتابهای زیر با کوشش خستگی‌ناپذیر آن مرحوم منتشر گشت:
۱. رسالای «لامهم عزلی غزلی خلتالی»
۲. مصنفات میرداماد
۳. الکیمیت میرداماد
۴. محبت‌لهی در متون فارسی
۵ و ۶. مصنفات غیاث‌الدین منصور دشکی شیرازی جلد اول و دوم.

گفته‌اند از این، نورانی در مجالس سخنرانی که در مؤسسهٔ مطالعات اسلامی برگزار می‌گردید، شرکت می‌جست و با مکالمات و مفارقات و طنزها و شوخی‌های خود به مصداق «خُلُوْا لِفَکَاهِهِ مُرْجِدُ» مجلس را گرم می‌ساخت. تا آنجا که به خاطر دارم، با استانی همچون دکتر **عبدالرحیم بدوی**، فیلسوف مصری و دکتر **نمود جیبر** معتمدش لیبانی یا زیان عربی مکالمه می‌نمود و با پروفیسور ایزوتسو و پروفیسور **آدامز** میانه‌گیری می‌نمود و بحث می‌پرداخت و همگی از علم سرشار و اطلاعاتی که دربارهٔ اسلام و تاریخ اسلام داشت، در شگفت می‌شدند. در سال ۱۳۸۱ که با باری دوستان فاضل، **شرعشاهی** و **فانی** سازمان‌دهی «دائرة‌المعارف تشیع» و آغاز کردیم، در جلسه‌های ما



است. لذا مؤلف در کتاب حاضر به این موضوع پرداخته است. این بخش نخست این کتاب در مبادی و مباشی است که به عنوان پیش نیازبحث اصلی باید به آن پرداخته شود؛ از جمله: مسئله مهدویت و برداشت همه انسانها از آن، مفهوم و مصداق انتظار، گسترده‌گی عدالت، مهدی(ع)؛ خلاصه همه پیامبران و امامان و...

بخش دوم بیانگر شباهتهای حضرت مهدی(ع) به حضرت مسیح(ع) و بر عکس است که به تک تک آنها اشاره می‌شود. بخش سوم به بحث اصلی و موضوع اصلی کتاب می‌باشد، درباره رابطه نزول مسیح(ع) با ظهور موعود منتظر است که به دقت، به همه سوره‌های این موضوع پرداخته شده و درباره آنها بحث و پژوهش شده است.

**قدرت نرم، فرهنگ و امنیت**
**(مطالعه‌موردی سیج)**
**نویسنده: اصغر افتخاری**

اشارات و ارشادات آن عالم جلیل القدر بهره‌دمی شدیم و نیز هنگامی که من طرح تدوین دائرة‌المعارف اسلامی یعنی «دانشنامهٔ جهان اسلام» را به محضر ریاست عالیهٔ آن که در سال ۱۳۳۷ می‌بردم، مرحوم نورانی مرا همراهی کرد و بر ضرورت وجود چنین دائرة‌المعارفی تأکید بسیار فرمود.

در یکصدوشش مجلس بر گذشت از علمای حوزه و استادان دانشگاه و فاضلان و خادمان علم و ادب در «انجمن آثار و مفاخر فرهنگی» طی دوازده سال ریاست من در آن انجمن برگزار شد، مرحوم نورانی در بیشتر آن مراسم شرکت و در برخی از آنها سخنرانی ایراد می‌نمود.

در جلسه‌های روزهای چهارشنبه که ما و شماری از افاضل کشور همچون: مرحومان دکتر سید جعفر شهیدی، استاد محیط طباطبائی، دکتر محمد معین، دکتر سیدعلی موسوی بهبهانی، دکتر احمد مهدوی دامغانی، شیخ محمدعلی حکیم، شهیدمرتضی مطهری، حسین خدیوچم در سالن زیر ساعت مدرسهٔ عالی شهیدالار (شهیدمطهری)

♦♦♦
**«نورانی به مصداق «قولوا الحق ولو علی انفسکم»، سخن حق را با شهامت و بی‌پروا بدون توجه به عواقبش ایراد می‌کرد. شوخ‌طبع و از ظرافت خاصی برخوردار بود و کاهی این شوخ‌طبعی او به سرانجامی می‌رسید که من آن را از کرامتش به شمار می‌آوردم. جدی و شوخی او مایه برکت و سعادت بود**
♦♦♦

♦♦♦
**«نورانی به مصداق «قولوا الحق ولو علی انفسکم»، سخن حق را با شهامت و بی‌پروا بدون توجه به عواقبش ایراد می‌کرد. شوخ‌طبع و از ظرافت خاصی برخوردار بود و کاهی این شوخ‌طبعی او به سرانجامی می‌رسید که من آن را از کرامتش به شمار می‌آوردم. جدی و شوخی او مایه برکت و سعادت بود**
♦♦♦



پژوهشگاه آستان قدس رضوی -از راست: مرحوم نورانی، استاد الهی خراسانی، آقای انصاری قمی و آیت‌الله واعظ زاده خراسانی

جمع می‌شدیم، حضور مرحوم نورانی لطافت و ظرافت خاصی به آن مجلس می‌داد و یکی دو جلسه که در پروفیسور ایزوتسو در آن مجلس شرکت کرد، پس از آن به من گفت: «روحانی ترسین مجلسی که در مدت عمرم دیدم، این مجلس بود و این ناظر به مباحثات و مفارضاتی بود که او با مرحوم شهید مطهری و مرحوم نورانی دو مباحث فلسفه و کلام داشت.

♦♦♦
**استاد شهید مطهری استعداد علمی مرحوم نورانی را دریافت و بنا به خواستهٔ ایشان، او به تهران منتقل شد. نورانی با نشر و احیای کتابهای نفیس و ارزشمند، مؤسسهٔ مطالعات اسلامی دانشگاه تهران – مکئیل را به مراکز علمی جهان معرفی کرد و این خدمت بزرگی به جهان علم و دانش بود**
♦♦♦

در بسیاری از همایش‌ها من و نورانی باهم بودیم؛ از جمله: همایش حزین‌لاهیجی در لاهیجان و همایش شیخ فضل‌الله نوری در سور که در همایش اخیر، مرحوم نورانی سخنرانی مفصل و عالمانه‌ای ایراد کرد. نورانی به مصداق **«قولوا الحق ولو علی انفسکم»** سخن حق را با شهامت و بی‌پروا بودن توجه به عواقب آن ایراد می‌کرد؛ چنان‌که وقتی اعضای سه‌گانهٔ ستاد انقلاب فرهنگی مدت‌ها پس از انقلاب در دانشگاه برای نخستین بار حضور یافتند و تالار علامه امینی را از استاد و دانشجو شده بود، نورانی، بر خاست و گفت: «شما تاکنون کجا بوده‌ا؟! حضرت امام –مد ظله‌العالی– شما را امین و معتمد خود قرار داده که به اصلاح بزرگترین نهاد علمی کشور بپردازید. اکنون پس از مدت‌ها زین برکتی برخوردار هستید و همین یکی دو ساعت هم به مباحث مباحث مدیریتی پرداخته‌اید از مسائل اصولی و علمی سخنی به میان نیاورده‌اید، از آن روز به بعد نورانی در مسجد دانشگاه که امامت آن با او بوده، دیده‌شد.

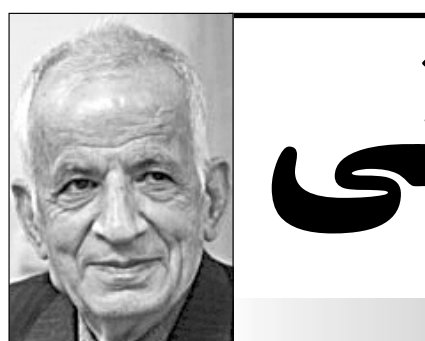
مرحوم نورانی شوخ و طبع و از ظرافت خاصی برخوردار بود و کاهی این شوخ‌طبعی او به سرانجامی می‌رسید که من آن را از کرامات او به شمار می‌آوردم و یکی از این موارد را در اینجا یاد می‌کنم:

ما که هر دو در یوسف‌آباد زندگی می‌کردیم، او وقتی از کارهای علمی خود خسته می‌شد، به سراغ من می‌آمد

و می‌گفت: «بهترین تفریح ما پس از خستگی از مطالعه و نوشتن، این است که به دیدار علما برویم» که آخرین دیدار ما از این گونه، از حضرت آیت‌الله حاج سیدرضی شیرازی بود که هم نزدیک به ما بودند و هم محضرشان سود و فایدهٔ علمی برای ما داشت.

روزی از روزها آقای نورانی گفتند: «برویم به جنوب تهران، به مسجد جامع، به دیدن آیت‌الله حاج حسن آقا‌سید تهرانی که امام جماعت جامع چهل ستون آن مسجد بودند. وقتی وارد بر ایشان شدیم، آن مرحوم مشغول بسته‌بندی و نخ‌پیچی کتاب بودند و فرمودند: «این کتابهای تبلیغی است که به نقاط مختلف عالم می‌فرستیم».

پس از رد و بدل سلام و تعارفات معمولی، حاج آقا رو به من فرمود و گفت: «چرا این شرح منظومهٔ حسن املاهدی سبزواری را که کتاب درسی حوزه است، تجدید چاپ نمی‌کنید و طلبه‌های بیچاره ناچارند به همان چاپ ناصرالدین‌شاهی رجوع کنند؟» من در پاسخ گفتم:



دکتر مهدی محقق



پژوهشگاه آستان قدس رضوی -از راست: مرحوم نورانی، استاد الهی خراسانی، آقای انصاری قمی و آیت‌الله واعظ زاده خراسانی

«مؤسسهٔ ما از بوجهٔ خاصی برخوردار نیست تا بتوانیم آن کتاب را تجدید چاپ کنیم» هرقت من سخن از بی‌پولی و عدم امکان مالی در حضور مرحوم نورانی به میان می‌آوردم، فوری ایشان می‌فرمود: «اِنَّ‌الله‌ه‌ کُلَّی ثَلَّتْی بیدا شود تا محقق بتواند کاغذ بخرد و این کتابها را چاپ کند!» و معمولاً من این جمله کسک‌العمل نشان می‌دادم که «مگر ما بهیریم و از ثلث خودمان این کتاب چاپ نشود!» هنوز من این جمله طنزآمیز را در برابر سخن نورانی نگفته بودم، شش‌مسی که در محضر حاج آقای سیدمرتضی داشت، گفت: «مگر ثلث هریهٔ چاپ یک کتاب چقدر است؟» من ثلث را به همان معنی که او فهمیده، گرفتم و گفتم: «هرینهٔ چاپ مورد نظر که چاپ و کاغذ و صحافی و ادب‌بری می‌گیرد، یکصدو شصت هزار تومان است.» سخن حق را یکی به مبلغ پنجاه هزار تومان نوشت و به من داد و گفت: «پس از چاپ، به میزان این مبلغ از این کتاب شرح منظومه برای حاج آقای اوربد و ایشان را با کتابهای دیگر تعویض می‌کنند و در نتیجه معادل پنجاههزار تومان کتاب مورد نیاز به کتابخانهٔ مسجد چهل‌ستون اضافه می‌شود».

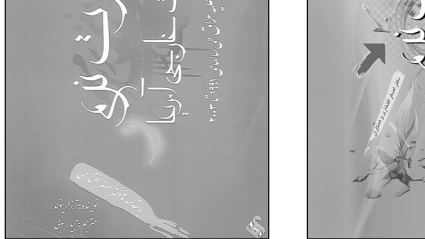
من این خادنهٔ میمون و مبارک را که نتیجهٔ یک شوخی و مزاح نورانی بود، از کرامات شیخ او به‌شمار می‌آوردم و در همهٔ جا آن نقل می‌کنم. خداوند بارانهای رحمت و مغفرت خود را بر او بریزاند و او را در بهشت‌های برین خود جای دهد؛ جلدی و شوخی او هر دو مایهٔ برکت و سعادت بوده است.

در پایان غم و اندوه خود را از فقدان این یار و همکار دیرین با نقل این ابیات از شاعر بزرگ، خاقانی اظهار می‌کرد:

گر به قدر سوزش دل، چشم من بگریستی
بردل من و مرا و ماعی نَن به نَن بگریستی
کاشکی گردون طریق نوحه کردن دانی
تا بار این حکمت و آداب فن بگریستی

کاشکی خوشبخت ازین غم نبودی چشم‌چرم
تا بر این چشم و انجم بگریستی
کاشکی خضر از سر خاکش منم بر خاستی
تا به خون دیده بر فضل و فضل بگریستی

کاشکی آدم به رجعت در جهان باز آمدمی
تا به مرگ این خلقت منم درون بگریستی



یونسفندگان با محوریت بخشیدن به فرهنگ و تفکر بسیجی، به بیان نقش‌ایشان در پیسیج در قدرت‌دلدت نرم توجه کرده‌اند. موضوع اصلی مقاله سوم تبدیل شده است. در مقالهٔ چهارم نگارنده تکنولوژی اطلاعات را به عنوان موضوع محوری پیشنهاد داده و به تحلیل نقش بسیج هشت گامداره است. آخرین مقاله به تحلیل نقش بسیج به مثابه یک الگوی عملی برای مدیریت امنیت ملی (در دو سطح داخلی و خارجی) اختصاص دارد و یونسفد، تصویری جامع از بسیج در فضای جدید امنیتی ارائه می‌دهد که حکایت از توانمندی‌های منحصر به فرد آن در تولید قدرت نرم – و در نتیجه نقش‌آفرینی مؤثر در تحصیل امنیت نرم – دارد.

**قدرت نرم و سیاست خارجی**
**(آمریکا در جنگ علیه عراق طی سالهای ۱۹۹۱ و**



























الکھیالی گھی گتاکھ لڑی الھیان

**تشیع پیکر پاک دو شهید میادین مین در دهلران** ایلام -پیکر پاک دو تن از شهیدای میادین مین دهلران باقی مانده از جنگ تحمیلی، دیروز در شهر موبسان تشییع شد. معاون سیاسی اجتماعی فرماندار دهلران در این مورد به خبرنگار افرنا گفت: این شهدا پنجشنبه هفته گذشته هنگام پاسکاری میادین مین در منطقه بیات موبسان به دره چوقیع شهادت یافتن آمدند.
علسی یاری هویت این افراد را عیوض علی جادی از قزوین و غلامعباس غلامی از مشهد اعلام کرد. وی ادامه داد: این افراد از گروه پاسکاری شرکت محیط سازان از آبادگان واقع در قطعه هشت بیات موبسان بودند.
یاری افزود: از آغاز پاسکاری میادین مین در این شهرستان تاکنون ۲۵ نفر شهید و بیش از ۱۰۰ نفر زخمی و مجروح شده‌اند.

**تشیع پیکر دو شهید صانع خود کفای سیاه در نیشابور**
نیشابور-خبرنگار اطلاعاتی پیکر دو شهیدسپنجی که در حادثه انفجار دگان شهید مدرس سازمان خود دفاعی و تحقیقات صنعتی سپاه پاسداران به شهادت رسیده بودند، در نیشابور تشییع شد.
پیکرهای مطهر شهیدان عباس ادگی فرزند عزیزالله و ابو الفضل ادگی فرزند غلامحسین پس از انجام مراسم تشییع، برای خاکسپاری به زادگاهشان روستای واقع در یخس در یخس مرکزی نیشابور انتقال یافت.

**آغاز عملیات جستجوی مفقودین جنگ در خاک عراق**
فرمانده کمیته جستجوی مفقودین ستادکل نیروهای مسلح گفت: بعد از ۸ سال پیگیری و مذاکره با مسئولان عراقی و کمیته بین المللی صلیب سرخ، عملیات جستجوی مفقودین در خاک عراق (۲۷ آبان ماه روز یازدهم اسفند ۱۳۹۴) آغاز شد.
سردار سیدمحمد باقرزاده در گفتگو با فارس افزود: عملیات کاوش پیکرهای مطهر شهدا در منطقه عملیات فاو آغاز و فرمانده پیکرهای مطهر دو شهید کشف شد.

وی با بیان این که این عملیات توسط یک تیم مشترک که ایرانی و عراقی هستند و با نظارت کمیته بین المللی صلیب سرخ انجام می گیرد از نتایج مذاکرات صورت گرفته در بهصره که با ۱۶ آبان ماهشید، برای ابراز رضایت کرد و یواش یواش به اینگونه در حال حاضر بر اساس توافق با عراق، عملیات کاوش در مناطق ششابیله شده در اطراف دریاچه نمک فاو، به صورت آزمایشی مورد کاوش قرار می گیرد.از توسعه مناطق مورد علاقه در تمام محوره‌های عملیاتی در این شبهه دارد و اظهار امیدواری کرد که با کشف پیکرهای شهدا در منطقه عمومی فاو، به تدریج جزایر ابروند، میخون و دیگر نقاط عملیاتی در دستور کار قرار گیرد.

**جمع آوری اعتبارات اعتراض به گزارش «کشور اش» شهید»**
کانون ملیبیان با نمایندگانی از خانواده‌های زور کشور از مردم درخواست کرد با امضای طومار اینترنتی، به گزارش مغرضانه گزارشگر حقوق بشر سازمان ملل در یلان ایران اعتراض کنند.
به گزارش ایران ای طومار اینترنتی برای جمع آوری امضاء در یلان هیئت هیومن رائت در این زمینه به نشانی **www.campiran.com** در دسترس همگان قرار گرفته است.

به دنبال انتشار گزارش مغرضانه احمد شهید جمعی از اسابتد دانشگاه و دانشجویان ایران کشور، باره اذناندازی پوشی (کمپین) اعتراضی برای جمع آوری یک میلیون امضاء اعتراض شدید خود را به گزارش تعریف شده و سراسر کذب وی اعلام کردند. بر اساس این گزارش، در بخش از نامه اعتراضی مذکور آمده است: «سایت‌های دانشگاه دانشجویان دانش آموزان و مردم ایران اسلامی بدین وسیله اعتراض خود را نسبت به متن گزارش تهیه شده توسط احمد شهید در مورد ایران که از لحاظ علمی ضعیف، از لحاظ سیاسی مغرضانه و جهت دار و از لحاظ محتوا ناقص بوده اعلام می‌داریم.

**هزینه تهدات کوته مدت تأمین اجتماعی بیمه شدگان پرداخت می شود**
صندوق تأمین اجتماعی با ابلاغ دستورالعمل واحدهای اجرایی خود را مکلف کرد که هزینه تهدات کوته مدت بیمه شدگان و مستمری بگیران خود را به حساب بانکی آنان واریز کند.
به گزارش تأمین، غرامت دستمزد یا بهراری بیماری و مدداری وسایل کمک پزشکی (پروتز و اورتو) که کمک هزینه کمک و دفن، کمک هزینه ازدواج و هزینه سرپرست و قامت از دست یمنهائی است که بر اساس قانون و احادان شرایط پرداخت می شود بر اساس این گزارش، واحدهای اجرایی صندوق تأمین اجتماعی موظف شدند پس از افتتاح حساب متبر ک توسط بیمه شده شگان اصلی و مستمری بگیران، با بانک‌های عامل هماهنگی کنند تا حتی الامکان پس از واریز و جرم و سر و دست به تهدات کوته مدت، از طریق ابرار ارسال پایک به آنان اطلاع رسانی شود. این صندوق تسهیل امور و ارتقای سطح بهروری و کارایی، همسویی با اهداف برنامه تحقق دولت الکترونیک و فراهم شندن بخش اعظم امور به کارگزاران و دفاتر پیسنخون را از جمله مزایای این طرح اعلام کرده است.

**متقاضیان آرم طرح ترافیک ۹۱ تا اول آذر فرصت دارند**
معاون اجرایی سازمان حمل و نقل و ترافیک شهرداری تهران گفت: نام نویسی متقاضیان آرم طرح ترافیک ۹۱ فقط تا اول آذر انجام می شود.
وحید نسروزی در گفتگو با ایرنا افزود: در صورت نیاز، این زمان دوباره تمدید خواهد شد اما فعلا ترافیک در این زمینه نداریم. وی یادآور شد: نام نویسی متقاضیان آرم طرح ترافیک به صورت الکترونیکی در حال اجراست و در هیچ شرایطی حضور ی انجام نمی شود.نوروزی ادامه داد: همه اقداما اعم از نام نویسی و پرداخت عوارض به صورت الکترونیک است.نوروزی با اشاره به این که در این مرحله فقط نام نویسی صورت می گیرد و نیازی به ارائه مدارک نیست، از متقاضیان آرم خواست هر چه زودتر درخواست‌های خود را ثبت کنند.

**طرح پس برای پر خورود با تاکسی های متخلف**
سرورس خیر: جانشین رئیس پلیس راهانمایی و رانندگی تهران بزرگ از آغاز اجرای طرح پر خورود با تاکسی های که سر نشینان ردیف جلو آنها مبادرت به بستن کمر بند ایمنی نمی کنند، خبر داد.
سرهنگ جمال بداف نشان گفت: بر اساس دستور رئیس پلیس راهور تهران بزرگ، طرح پر خورود با اتندگان تاکسی متخلف که مبادرت به بستن کمر بند ایمنی برای سر نشین جلوی نمی کنند، از دی ماه به اجرا می رود. وی یادآور شد: نام نویسی دلیلی برای نیستن کمر بند از سوی مسافرین ردیف جلوی تاکسی ها باشد، یادآور شد: رانندگان تاکسی موظف هستند به مسافر آن خود تا گرد دهند و آنها را غیب به پشتن کمر بند کنند. این طرح به صورت رانده ۲۰۰ تومان جریمه خواهد شد.

**احتمال گسترش محدوده زوج و فرد**
معاون عمرانی استانداری تهران گفت: با سرمد شندن هوا در صورتی که هوای پایتخت مانند سال گذشته در شرایط آلوده نیوزن (واورونگی هوا) و آلودگی شدید قرار گیرد، محدوده زوج و فرد را افزایش خواهیم داد.
محمد رضا محمودی در گفت و گو با ایرنا افزود: هر سال در فصل زمستان، شاهد پدیده واورونگی هوا در تهران هستیم که تدابیری برای خارج شدن از این وضع به اجراء می آید.

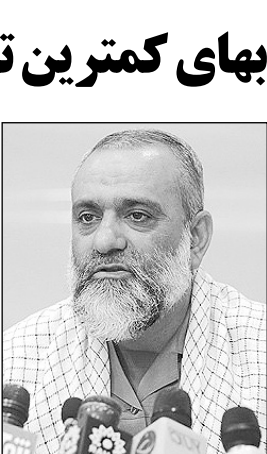
**ترمیم تر ک ستون های تخت جمشید**
شیراز: ترمیم تر ک ستون های تخت جمشید آغاز شد. معاون فرهنگی ستان سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری فارس در واکنش به اخبار منتشر شده درباره ترک آید ایجاد شده در سازه تخت جمشید گفت: جوادان این ترک‌ها طبیعی است که کارگاه مرمت تخت جمشید، تمیز آنها را آغاز کرده است. نصیری با بیان این که ترک در سازه‌های تاریخی می تواند به افزایش سازه ها، به اقدام صورت گرفته خطر آسیب رسانی به این بنای مشهور جهانی در سطح فرافراست تخت جمشید یا به سرپوشش در شهرستان درمذت در ۵۰ کیلومتری شمال شیراز واقع است. تخت جمشید یکی از ۱۵ اثر ملی کشورمان است که ۳۲ سال پیش ثبت جهانی شده است.

**مخالفت دولت با پرداخت حقوق دادالم العمر به مدیران سیاسی**
معاون رئیس جمهوری و مخالفت دولت با استفسار به مجلس خبر داد.
به گزارش پایگاه اطلاع رسانی دولت فروزنده، معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس جمهوری استفساریه مصوب مجلس شورای اسلامی که بر مبنای آن دولت و صندوق های بازتشتگی مکلف می شود به معطلات مقام های درامت سیاسی مدیریت سیاسی که حداقل دو سال در پست های سیاسی مربوط است داشته اند را بر مبنای ۸۰۰ درصد آخرین حقوق و فوق العاده پرداخت کند، مخالف نظر دولت دانست. فروزنده گفت: این استفساریه به مجلس، دامنه کار را وسیع می کند و مهمترین اشکال آن ایجاد بار مالی سنگین برای دولت است. وی تاکید کرد که دولت باید دایم به کار مالی این استفساریه چگونر تأمین خواهد شد.

**نماینده ایران در فهرست یورد ۱۸ دولت انجمن جهانی رانندگی**
دکتر احمد جلیلی، به عنوان عضو انجمن و نماینده انجمن جهانی رانندگی شکی در منطقه قاره غربی و مرز کی انتخاب شد.
به گزارش روابط عمومی رانندگی ایران ای وی در حاشیه بیست و هشتمین همایش سالانه این انجمن با اشاره به برگزاری پانزدهمین گردهم بین المللی انجمن جهانی رانندگی شکی گفت: این گنگره در آرژانتین با حضور ۴ هزار و ۳۰۰ نماینده از سراسر جهان برگزار شد.

سرورس خیر: رئیس مرگ صدور گواهیمانه پلیس راهانمایی و رانندگی نیروی انتظامی از آغاز جمعیت گواهیمانه از اول دی خبر داد و گفت: بر این اساس دیگر گواهیمانه کافندی در کشور صادر نمی شود.

تیم های رحیم رمضان آقابای تحت بر اساس هماهنگی های صورت گرفته از ابتدای دی ماه در صندوق های بازتشتگی مکلف می شود به معطلات مقام های در صورت الکترونیکی و هو شندن صادر می شوند. رئیس مرگ صدور گواهیمانه پلیس راهور ناجا در توضیح جمعیت گواهیمانه ها تصریح کرد که از ابتدای دی تمامی افرادی که قصد دارند گواهیمانه دیگری بگیرند باید تمام گواهیمانه های که در اختیار دارند را تحویل دهند و یک گواهیمانه جمعیت شده خواهد شد. دریافت تمامی به تفه وی گواهیمانه جدید دارای چپ های هوا شندن هستند و تمامی مشخصات فردی را راننده اعم از گروه خونی، بیماری های خاص، تخلقات و نمرات منفی در چپ این گواهیمانه درج می شود.



سرورس خیر: «امروز و یکا و صهیونیستی و حامیان آنها امروز فقط به ایجاد شکاف در بین ما دل بسته اند و به هیچ اقدام دیگری نظر تحریم با حمله نظامی امید ندارند.»
سردار محمد رضا نقدی رئیس سازمان سیاسی مستضعفین با بیان مطلب بالا در نشست خبری با خبرنگاران در آستانه هفته بسیج، تاکید کرد: دژ زمانی که دو عنصر اسامیت و وحدت مردم اسلام وجود دارد هیچ خطری این نظام را تهدید نخواهد کرد و نه فقط آمریکا بلکه همه قدرت های دنیا هم غلط نمی توانن بکنند.

وی با اشاره به تهدیدات اخیر دشمنان و یوزده علیه برخی خصصیت ها و فرماندهان نظامی کشور یادآور شد: این همه ای اندک که ریختن خون انسان های پاک می که نام می برند چه عوقلی دارد و جالب اینجاست که همه افرادی که آن ها نام برده اند به دنبال شهادت هستند و البته کشور ما هم بر این اسطور ههاست و هر قدر هم که آن ها بخواهند دست خود را به خون آغشته کنند باز هم شعله انقلاب خاموش نشدن نیست. امروز جامعه آمریکا نیز نشان داده است که همه طبقات اجتماعی در این جنبش ها حضور دارند. امروز سلاحه های دشمن زنگ زده است و آن ها از نظر اقتصادی در دو شکسته هستند و فقط به تزویر، خنثی سازی و کارهای رسانه ای دست ندارند. پس امروز نیاز به بصیرت داریم، در چنین شرایطی بهترین پیام به جوان انقلابی کشور های اسلامی، مسلمانان و مسلمانان است.

رئیس سازمان بسیج مستضعفین تهدیدات اخیر را نشانه برخی خصصیت های کشور را علی بن رفاقر

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

## بهای کمترین تعدی به ایران، محور رژیم صهیونیستی خواهد بود

با بیان این که امروز در رفتار و گفتار رژیم ظالم امیکا و صهیونیست نباید به دنبال منطق باشیم، افزود: این سنت الهی است که وقتی ظالم ظلم خود را از حد می گذراند به تناقض گویی و پراکنده گویی می افتد و من از این نظر اوضاع امروز رژیم امیکا را دقیقاً مانند اوضاع رژیم شش ساله سابق ایران در ۱۳۵۷ می بینم. در حال حاضر امیکا نمی داند که باید چه کار کند و هر کاری هم که می کند از روی ندانم کاری است.

تو تاکید کرد: بهیای کمترین عدلی به خا حتی متافع جمهوری صهیونیستی خواهد بود و مستکداری هم که این روزها سر و صدا می کنند و اسانه هفته بسیج، تاکید کرد: دژ زمانی که دو عنصر اسامیت و وحدت مردم اسلام وجود دارد هیچ خطری این نظام را تهدید نخواهد کرد و نه فقط آمریکا بلکه همه قدرت های دنیا هم غلط نمی توانن بکنند.

وی با اشاره به تهدیدات اخیر دشمنان و یوزده علیه برخی خصصیت ها و فرماندهان نظامی کشور یادآور شد: این همه ای اندک که ریختن خون انسان های پاک می که نام می برند چه عوقلی دارد و جالب اینجاست که همه افرادی که آن ها نام برده اند به دنبال شهادت هستند و البته کشور ما هم بر این اسطور ههاست و هر قدر هم که آن ها بخواهند دست خود را به خون آغشته کنند باز هم شعله انقلاب خاموش نشدن نیست. امروز جامعه آمریکا نیز نشان داده است که همه طبقات اجتماعی در این جنبش ها حضور دارند. امروز سلاحه های دشمن زنگ زده است و آن ها از نظر اقتصادی در دو شکسته هستند و فقط به تزویر، خنثی سازی و کارهای رسانه ای دست ندارند. پس امروز نیاز به بصیرت داریم، در چنین شرایطی بهترین پیام به جوان انقلابی کشور های اسلامی، مسلمانان و مسلمانان است.

رئیس سازمان بسیج مستضعفین تهدیدات اخیر را نشانه برخی خصصیت های کشور را علی بن رفاقر

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دانست و

غیر منطقی تهدید کنندگان دان



## اخبار کوتاه ورزشی

**برادران عالمیان، فاتح رقابت‌های تنیس روی میز ایران**

با انجام بازی‌های رقابت‌های انتخابی تیم ملی تنیس روی میز، نوشاد عالمیان در مجموع دو مرحله دسته برتر و انتخابی تیم ملی با کسب ۳۰ امتیاز در جایگاه نخست قرار گرفت.

ملی از پرپرروز در آکادمی بین‌المللی تنیس روی میز تهران آغاز شد و ظهر دیروز با برتری نوشاد عالمیان از مازندران به پایان رسید.

نوشاد عالمیان از مازندران با ۳۰ امتیاز، نیما عالمیان از مازندران با ۲۵ امتیاز، پوریا عمرانی از مازندران با ۲۴ امتیاز و محمدرضا اخلاقی‌پسند از گیلان با ۲۲ امتیاز به عنوان نرات اول تا چهارم به عضویت تیم ملی درآمدند و جوایز نقدی دریافت کردند.

**دوومیدانی کاران جانباز و معلول به اردو می‌روند**

اردوی آمادگی تیم ملی دوومیدانی جانبازان و معلولین، برای حضور در رقابت‌های جهانی آیوز با حضور ۱۷ ورزشکار از ۲ تا ۱۶ آذر در تهران برگزار می‌شود.

عبدالاحسانجوکار، جواد خردانی (خوزستان)، جلال خاکزاده، مرضیه صدقی (آذربایجان شرقی)، علی نادری (اصفهان)، محسن کانیادی، فرزاد بهیوند، کامران شکری سالاری (لرستان)، رمضانعلی دولایی (خراسان رضوی)، علی محمد یاری، سلمان آبیاریکی (تهران)، مهرداد کرم‌زاده (بوشهر)، محمد خالوندی (کرمانشاه)، فاطمه منتظری (تهران)، جلیل باقری (اردبیل)، اعظم خدیاری (زنجان) و محمد الوانیور (فارس) دعوت شدگان به این اردو هستند.

**شکست تیم ملی فویتال ناشوایان از نایب قهرمان جهان**
تیم ملی فویتال ناشوایان ایران در نخستین بازی در مسابقات جهانی فویتال - ۲۰۱۱ سوئد با نتیجه ۳بر۲ مغلوب بلغارستان (نایب قهرمان جهان) شد.

ایران در دومین بازی خود به مصاف سوئیس خواهد رفت و در آخرین بازی مرحله گروهی رو در روی نروژ قرار می‌گیرد.

**ترکیب تیم ملی سنگتورزی در مسابقات قهرمانی آسیا**

ترکیب تیم ملی سنگتورزی بزرگسالان کشورمان برای حضور در مسابقات قهرمانی آسیا در چندین اعلام شد.

رشته سرطاب، محسن محمدی‌نژاد از قزوین، امید شیخ بهایی از کرمان، حمیدرضا تونزنده جانی از خراسان رضوی، فرناز اسماعیل‌زاده و الناز رکابی از زنجان.

رشته بولدینگ: غلامعلی برات‌زاده از خراسان رضوی، دادو رکابی، خسرو هاشم‌زاده و الناز رکابی از زنجان و نگار وروشچی از مهندا.

**برپای ای اردوی تیم ملی هاکی**

چهارمین مرحله اردوی تدارکاتی هاکی برای حضور قدرتمند در رقابت‌های بین‌المللی روسیه از امروز به مدت یک هفته در استان البرز آغاز می‌شود.

مسابقات هاکی بین‌المللی روسیه از ۱۱ تا ۱۳ آذر برگزار می‌شود. یعقوب بهرامی، مسعود بهلولی، عظام، سعادی، بهداد بیرانوند، آمله ملکی، علیرضا پورعباسیان، مهراں اهنای، رضا پوروززاده، محمد کرمی، نوید طاهری راد، علیرضا چزانی و ساسان حاتم‌ی‌نژاد بازیکنان دعوت شده به این اردو هستند.

**معرفی بهترین گل سال ۱۹۰دی**

فهرست اولیه نامزدهای بهترین گل سال ۲۰۱۱ - که به آن جایزه فرنس پوشش‌ان نیز گفته می‌شود اعلام شد.

برای انتخاب بهترین گل سال، فهرست ۱۰ نفرای تنظیم شده و در سایت رسمی فدراسیون بین‌المللی فوتبال قرار گرفته‌است. همه هواداران فوتبال جهان هستند که برای انتخاب گل مورد نظر خود به این سایت مراجعه کنند و رای بدهند.

مرحله نخست این رأی‌گیری به پایان رسید و سه نفر نهایی در چهار روزباز برگردیم در رقابت‌خو مانند کرد تا این که ۱۹نفری بهترین گل انتخاب شد و این جایزه به بازیکن برنده اهدا شود.

زلاتان ابراهیموویچ از میلان به خاطر گل ۳۰متری که با پای چپ به لچه زد در فهرست اولیه قرار گرفته‌است.
دژان استکوویچ از اینتر میلان نیز به خاطر گل زیبایی که هسل گذاشت در جریان دیدار تیشب با شالکه در لیگ قهرمانان اروپا به ثمر رساند در این سیاهه قرار دارد.

برنده این جایزه در سال ۲۰۰۹ کریستیانو رونالدو و در سال ۲۰۱۰ حمید ال‌نتیوب بودند.

## آغاز دیدارهای ملی‌پوشان والیبال با برترین بازیکنان جهان

ملی پوشان والیبال کشورمان از امروز با هدف خلق شکستگی در مسابقات جام جهانی ۲۰۱۱ ژاپن و رقیبان خود می‌روند.

دوازدهمین دوره مسابقات جام

جهانی والیبال با حضور ۱۲ تیم به صورت دوره‌ای و در هفت شهر ژاپن برگزار می‌شود.

تیم ملی ایران، پس از ۲۰ سال

برای دومین بار فرصت حضور در جام جهانی را بدست آورده‌است و امید زیادی برای قرار گرفتن در جایگاهی بهتر از یازدهمی سال ۱۹۹۱ دارد. ایران با کسب مقام نخست هفدهمین دوره مسابقات قهرمانی آسیا‌جواز حضور در جام جهانی را به دست آورد.

ایران، حضوردر جام جهانی والیبال را یکبار و در سال ۱۹۹۱ تجربه کرده‌است و در بین ۱۲ تیم حاضر در آن مسابقات در رده یازدهم قرار گرفت.

در جام جهانی ۲۰۱۱ پنج تیمی که

در مسابقات قهرمانی قاره‌های خود به مقام نخست دست یافته‌اند (ایران، مصر، کوبا، برزیل و صربستان)، چهار تیم دوم قاره‌ای پنجگانه که بالاترین رتبه را در رتبه‌بندی جهانی دارند (چین، ایتالیا، آمریکا و آرژانتین)، میزبان مسابقات (ژاپن) و دو تیم به انتخاب فدراسیون بین‌المللی والیبال (لهستان و روسیه) شرکت می‌کنند. ایران، حسین، محمد موسوی، علی حسین، حمزه زرنی، فرهاد ظریف، علیرضا نادی، مریم غفور، حمیدرضا افشار، مهدی املی، آرش کشاورزی، حسام بخششی، مهدی بازگرد، آرش گمناوند و پوریا فیاضی ۱۰ ملی‌پوش کشورمان در این دوره از مسابقات هستند.

**نخستین دیدار**

ملی‌پوشان والیبال ایران که باامداد دیروز وارد شهر ناگویاژای این شدند، در بازی دوسوم با لهستان و تیم دیروز نیز دستورات تاکتیکی کارفرمی را مرور کردند تا ساعت ۱۸ و ۲۰ دقیقه امروز به وقت محلی در نخستین دیدار خوداز مرحله مقدماتی جام جهانی به مصاف تیم ملی ژاپن بروند.

ژاپنی‌ها که میزبانی رقابت‌های جام جهانی ۲۰۱۱ در صورت سستی در اختیار دارند، یک‌ماه پیش در تهران سبک‌اندازی برای آنها ایجاد استرس و شش‌دردی و حالا درصدد انتقام هستند. تیم ملی ژاپن، همواره رقیب سستی و

## تساوی سرخ‌ای‌های پایتخت مقابل صبا و سپاهان

ایجاد کرد، توپی را به فرهاد معیادی رساندند و معیبدی در محوطه جریمه صبا، توپ را به آرش رها‌نی رساند و او در دقیقه ۱۷ گل تساوی را به ثمر رساند.

در ادامه بازی، دو تیم تلاش زیادی برای رسیدن به دروازه‌ها انجام دادندو لیگگاه صاحب‌موقعیت شدند، ولی هیچکدام نتجر به تغییر نتیجه در وقت گرفت و به جای حمله به دروازه تیم مقابل بیشتر به دنبال دفاع از دروازه خودی بودند.

نیمه نخست این بازی تاوم با احتیاط با نتیجه تساوی بدون گل به پایان رسید؛ نتیجه‌ای که در نیمه دوم به‌بدون تغییر ماند و دروازه‌ها باز نشد.

مهدی‌ترین اتفاق نیمه دوم، اخراج هادی نوروزی در دقیقه ۷۶ بود که به علت اعتراض به تصمیم داور از زمین اخراج شد. همچنین پسرپولیس و پرسپولیس در وقتدار دروازه‌گرد، پرسپولییی که در این بازی تعداد بازیکنان محروم و مصدومش بیش

## ورزشگاه



ژاپنی‌های میزبان که چندنی پیش در رقابت‌های قهرمانی مردان آسیای گوانگجو مقابل تیم ملی ایران شکست خورد، ولی در دیدار فینال به پیروزی رسید.

**کاشکی چشم دادمی‌ها**

مشلول‌آژاپنی‌های برای پیروزی مقابل قهرمان‌قاره کهن، در فته‌های زیادی را تاکنون به کار گرفته‌اند تا جدالی نابرابر را مقابل ایران داشته باشند.

باترذیک شدن به آغاز رقابت‌های جام جهانی ۲۰۱۱ و مسابقه حساس ایران ژاپن، جنگ روانی ژاپنی‌ها و سنگ‌اندازی برای آنها ایجاد استرس و فشارهای روانی به کاروان والیبال ایران به اوج خود رسیده‌است.

قدرتمند برای والیبال ایران به شمار می‌رود که در مرحله مقدماتی بازی‌های آسیای گوانگجو مقابل تیم ملی ایران شکست خورد، ولی در دیدار فینال به پیروزی رسید.

ژاپنی‌های میزبان که چندنی پیش در رقابت‌های قهرمانی مردان آسیای گوانگجو مقابل تیم ملی ایران شکست خورد، ولی در دیدار فینال به پیروزی رسید.

مشلول‌آژاپنی‌های برای پیروزی مقابل قهرمان‌قاره کهن، در فته‌های زیادی را تاکنون به کار گرفته‌اند تا جدالی نابرابر را مقابل ایران داشته باشند.

باترذیک شدن به آغاز رقابت‌های جام جهانی ۲۰۱۱ و مسابقه حساس ایران ژاپن، جنگ روانی ژاپنی‌ها و سنگ‌اندازی برای آنها ایجاد استرس و فشارهای روانی به کاروان والیبال ایران به اوج خود رسیده‌است.

قدرتمند برای والیبال ایران به شمار می‌رود که در مرحله مقدماتی بازی‌های آسیای گوانگجو مقابل تیم ملی ایران شکست خورد، ولی در دیدار فینال به پیروزی رسید.

مشلول‌آژاپنی‌های برای پیروزی مقابل قهرمان‌قاره کهن، در فته‌های زیادی را تاکنون به کار گرفته‌اند تا جدالی نابرابر را مقابل ایران داشته باشند.

## آخرین تمرین والیبال بازیکنان جهان

پایان رسیده‌است. ۱۶. داور بین‌المللی در این مسابقات قضاوت خواهد کرد که سه نفر آنها نژن هستند. فدراسیون جهانی والیبال به آنها فرصت حضور در این مسابقات مهم را داده‌است تا به حضور با کلبشک عمومی، دانش و مهارت آنها قبل از این مسابقات، ارزیابی شود.

**آخرین تمرین**

آخرین تمرین تیم ملی والیبال ایران پیش از رویاردی با ژاپن، ظهر دیروز در تالار نیویگانشی شهر ناگویا برگزار شد.

ملی پوشان ایران از ساعت ۱۳ و ۳۰ دقیقه به مدت یک ساعت اجازه تمرین در تالار اصلی مسابقات را داشتند که از نیم ساعت قبل از آغاز این زمان با گرم کردن در سالن مجاور تالار اصلی تمرین خود را آغاز کردند.

بازیکنان تیم ملی والیبال کشورمان پس از پایان این تمرین نیم‌ساعت‌در سالن ورزش این مجموعه ورزشی، کار سبک با وزنه انجام دادند.

از نکات جالب توجه تمرین دیروز، حضور دانش آموزان ژاپنی در سالن بود که با تماشاگر کار ملی پوشان ایران و گرفتن امضا، از آنها می‌خواستند که به ژاپن بازنده‌ایچکدام از ۱۴ بازیکن تیم ملی کشورمان دچار مصدومیت‌نستند.

**سخت‌نویزیونی**

همه مسابقات تیم ملی والیبال ایران در جام جهانی ۲۰۱۱ به صورت مسقیم از شبکه سوم تلویزیون پخش می‌شود.

سه تیم برتر مسابقات جام جهانی والیبال، سهمیه‌خضور در المپیک ۲۰۱۲ لندن را به دست می‌آورند.

## رقابت ۱۳ نامزد برای ریاست فدراسیون کشتی

سابق آسیا) ۸«بنهاد طیبی (قهرمان سابق آسیا) ۹-حجت اله خلیب(مدیر کل سابق تربیت بدنی تهران و سرپرست سابق باشگاه پرسپولیس) ۱۰-حمید سیفی (قهرمان سابق) ۱۱-

سابق آسیا) ۸«بنهاد طیبی (قهرمان سابق آسیا) ۹-حجت اله خلیب(مدیر کل سابق تربیت بدنی تهران و سرپرست سابق باشگاه پرسپولیس) ۱۰-حمید سیفی (قهرمان سابق) ۱۱-دلیل انصراف حیدری علیرضا حیدری، درانده شش سالد کشتی آزاد جهان و المپیک، گفت:اگر در انتخابات فدراسیون کشتی حاضر شدم، دلشش این بود که احساس کردم بر حسب وظیفه‌یایه عنوان یک قهرمان ملی ادای دین کنم و قصد داشتم که همه بداند جامعه کشتی انفرادی‌یاد دارد که می‌تواند در این عرصه خدمت کند، اما پس از اتفاقات کشته‌شدن فته‌گذاشته افتاد و تاریخ انتخابات تمدید شد، برطرایی به وجود آمد که صلاح دیدم از حضور در این انتخابات، کناره گیری کنم-حیدری تاکید کرد در شرایط فعلی، برگزاری انتخابات درست نیست و منطقی نیست که کشتی‌های ایران به‌جای خودشان در این مسابقات شرکت کنند.

سابق آسیا) ۸«بنهاد طیبی (قهرمان سابق آسیا) ۹-حجت اله خلیب(مدیر کل سابق تربیت بدنی تهران و سرپرست سابق باشگاه پرسپولیس) ۱۰-حمید سیفی (قهرمان سابق) ۱۱-دلیل انصراف حیدری علیرضا حیدری، درانده شش سالد کشتی آزاد جهان و المپیک، گفت:اگر در انتخابات فدراسیون کشتی حاضر شدم، دلشش این بود که احساس کردم بر حسب وظیفه‌یایه عنوان یک قهرمان ملی ادای دین کنم و قصد داشتم که همه بداند جامعه کشتی انفرادی‌یاد دارد که می‌تواند در این عرصه خدمت کند، اما پس از اتفاقات کشته‌شدن فته‌گذاشته افتاد و تاریخ انتخابات تمدید شد، برطرایی به وجود آمد که صلاح دیدم از حضور در این انتخابات، کناره گیری کنم-حیدری تاکید کرد در شرایط فعلی، برگزاری انتخابات درست نیست و منطقی نیست که کشتی‌های ایران به‌جای خودشان در این مسابقات شرکت کنند.

سابق آسیا) ۸«بنهاد طیبی (قهرمان سابق آسیا) ۹-حجت اله خلیب(مدیر کل سابق تربیت بدنی تهران و سرپرست سابق باشگاه پرسپولیس) ۱۰-حمید سیفی (قهرمان سابق) ۱۱-دلیل انصراف حیدری علیرضا حیدری، درانده شش سالد کشتی آزاد جهان و المپیک، گفت:اگر در انتخابات فدراسیون کشتی حاضر شدم، دلشش این بود که احساس کردم بر حسب وظیفه‌یایه عنوان یک قهرمان ملی ادای دین کنم و قصد داشتم که همه بداند جامعه کشتی انفرادی‌یاد دارد که می‌تواند در این عرصه خدمت کند، اما پس از اتفاقات کشته‌شدن فته‌گذاشته افتاد و تاریخ انتخابات تمدید شد، برطرایی به وجود آمد که صلاح دیدم از حضور در این انتخابات، کناره گیری کنم-حیدری تاکید کرد در شرایط فعلی، برگزاری انتخابات درست نیست و منطقی نیست که کشتی‌های ایران به‌جای خودشان در این مسابقات شرکت کنند.

### معرفی برگزیدگان جشنواره فیلم‌های کودکان و نوجوانان در اصفهان



نیز به فیلم «پاریس تا پاریس» ساخته «محمدحسین لطیفی» اختصاص یافت. همچنین جایزه شهید نوجوان بهنام محمدی به فیلم «صدای پای من» به کارگردانی مهرداد خوشبخت، تعلق گرفته در بخش مسابقه سینمای ایران، «پارچه‌ای»، «حسین مرادی‌زاده» به خاطر فیلم «طنزهای طلایی» و مریم خلایزه‌ها برای فیلم زین زیر یخ‌ها آواز می‌خواند اهدا شد.
در این بخش پرتوانه‌ترین ویژه‌هیات داوران به «علی رنسی» و «ریحانه کاوش» برای فیلم «مهان ماه» اختصاص یافت. پرتوانه ترین بهترین کارگردانی در بخش بهترین بازیگر زن به فیلم «مرغی در جنگل» از کره جنوبی، پرتوانه‌ترین بهترین پویانمایی کوتاه به «آذهای بی‌آزار» از فرانسه و پرتوانه‌ترین جشنواره در بخش ویدئو برای ایرانی پرتوانه ترین‌بهترین ویدئو کوتاه‌نیمه‌بلندپایه «صدای‌پاراس» ساخته‌جلال‌سادا، پرتوانه ترین بهترین ویدئوی بلند به فیلم «توریتس»، پرتوانه زین بهترین کارگردانی به «احسان عدلی‌پور» برای فیلم «توریتس»، پرتوانه زین بهترین فیلم بلند به «علیرضا زربین» برای نوجوانان، جایزه‌ویژه کودک و مقاومت به فیلم «کلاس سب و باد» بهترین افتخار اهدا شد. پرتوانه زین ۳۵‌واور کودک و نوجوان بخش مسابقه سینمای ایران

## ۹۸ درصد چاقی‌ها درمان ندارد

۹۸درصد چاقی‌ها به دلیل این که ناشی از چندبیماری مختلف‌است،

قابل درمان نیست.»

دکتر فرهاد حسین‌پناه رئیس مرکز تحقیقات پیشگیری و درمان چاقی در حاشیه‌سومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی با اشاره به این که ۵۰ تا ۶۰ درصد عوامل تعیین‌کننده چاقی، ژنتیکی‌است، افزود:همزمان با افزایش وزن، عوارض قلبی و مغزی هم بالا می‌رود و این در حالی‌است که بعضی افراد که اضافه وزن قابل توجهی ندارند به دلیل دیابت، چربی و فشارخون بالا ممکن‌است در خطر عود پیدا یاشند.

او ادامه داد: ۲۰درصد افراد چاقی با وجود اضافه وزن زیاد هیچ یک از عوامل خطر را نداشته‌اند و چندان در معرض ابتلا به بیماری قلبی - عروقی نیستند.

رئیس مرکز تحقیقات پیشگیری و درمان چاقی با بیان این که اضافه وزن و بیشتر در مردان و چاقی در زنان مشاهده می‌شود، اظهار داشت: به دلیل مسائل فرهنگی، این آمارها با دیگر کشورها متفاوت‌است. در ادامه دکتر علی اکبر سیاری، رئیس انجمن پیشگیری و درمان چاقی، پدیده چاقی را یک پدیده قرن خواند و افزود: ۱/۸ میلیارد نفر در دنیا دچار اضافه وزن و چاقی هستند که از این تعداد ۲۵ میلیون نفر در ایران زندگی می‌کند و وی با اشاره به این که ۲۰درصد افراد بالای ۲۰ سال کشور دچار اضافه وزن به چاقی هستند.

رئیس انجمن پیشگیری و درمان چاقی، این بیماری را عامل بسیاری از سرطان‌ها به ویژه پروستات، سینه، روده بزرگ و بیماری‌های قلبی -عروقی دانست.

سیاری با اشاره به این که ۷/۲درصد جمعیت ایران مبتلا به دیابت نوع دوم هستند که از این تعداد ۵۰ درصد از بیماران خود خبر ندارند، گفت: صورتی که یکی از والدین چاق باشد، احتمال چاقی کودک ۴۴درصد و در صورت چاقی والدین، کودک به احتمال ۸۰درصد دچار چاقی خواهد شد و این در حالی‌است که اگر هیچ یک از والدین چاق نباشند، احتمال چاقی ۱۰درصد خواهد بود.دکتر علیرضا مرندی، عضو کمیسیون بهداشت هم با بیان این که مصرف قندوفاژ چربی‌های اشباع شده، ابتلا به چاقی را دایر دارد، این بیماری را یکی از معضلات بزرگ و روزافزون دنیا دانست و تصریح کرد: «افزایش هر ۱۰ درصد بیماری‌های غیراوباری، بیش‌تر درصدا از رشد اقتصادی کشور را کاهش می‌دهد. رئیس فرهنگستان علوم پزشکی ایران و دانشا و چاقی و سوء تغذیه در کشور روند افزایشی دارد که در این میان نیاز بیشتر در معرض این مشکلات قرار دارند.

یکشنبه ۲۹ آبان ۱۳۹۰ - ۲۳ ذی الحجه ۱۴۳۲ - ۲۰ نوامبر ۲۰۱۱ - شماره ۲۵۱۸

## تلاش مستمر بانوان تکواندو ایران برای کسب سهمیه المپیک

بانوان ملی‌پوش تکواندو ایران که برای حضور در رقابت‌های کسب سهمیه المپیک لندن آماده می‌شوند، به کسب مدال در این مسابقات امیدوارند تا در المپیک ۲۰۱۲ لندن نماینده داشته باشند.

مسابقات آسیایی تایلد آخرین فرصت تیم ملی تکواندو بانوان برای کسب سهمیه المپیک لندن محسوب می‌شود و تکواندوکارهای ایران روزها در خانه تکواندو با یک طبقه فاصله با سالن تمرین مردان، تمرین می‌کنند تا مجوز حضور در بزرگترین رویداد ورزشی جهان را به دست آورند.

تمرین سوسن حاجی پور و فاطمه روحانی به عنوان دو نماینده ایران در مسابقات تایلد که پیش از این برای این رقابت‌ها به آمادگی کامل رسیده بودند به دلیل جاری شدن سیل در این کشور و به تعویق افتادن این مسابقات با نظارت سرمربی کرای پی گرفته شد تا یکم آذر با شرایط ایده‌ال به تایلد اعزام شوند.

دو تکواندوکار ایران که با دو رقیب خود تمرین می‌کنند به مدال آوری

در این رقابتها امیدوارند.

**کسب سهمیه المپیک**

سوسن حاجی پور که در تورنمنت منچستر، مدال طلای وزن سوم را به دست آورد، گفت: در مسابقات منچستر در یک وزن بالاتر مبارزه کردم و در تایلد هم در وزن سوم المپیک شرکت می‌کنم.

وی درباره تعویق زمان اردو به تایلد و اینکه پیش از این به آمادگی کامل برای حضور در این مسابقه‌ها رسیده بود، گفت: فکر می‌کنم با برنامه‌ریزی مربیان توانیم تا زمان اعزام به آمادگی مطلوب برسیم.

حاجی پور افزود: پیش از این در مسابقه‌های کسب سهمیه جهانی شرکت کرده‌ام که در مسابقات دبیرش سنگینی بود و حریفان سنگین داشتم، اما این مسابقه‌ها، آسیایی‌است و کمی کارمان در مقابل حریفان راحت‌تر است. البته همه حریفان خود را می‌شناسیم، اما نباید آن‌ها را دست کم بگیریم چون این کشورها زنگ تفریح نیستند و همه برای کسب سهمیه المپیک به این مسابقه‌ها می‌آیند.



سوسن حاجی‌پور و فاطمه روحانی به‌عنوان نمایندگان تکواندو بانوان ایران، شنبه و یکشنبه هفته آینده برای حضور در رقابت‌های گزینشی المپیک در تایلد به میدان می‌روند

حاجی پور اظهار امیدواری کرد که در مسابقه‌های آسیایی سهمیه المپیک را کسب کند و دربرای آن که چارداکوبانوانان کسب سهمیه نکرشند، گفت: در باکو ۵۲ کشور حضور داشتم و فضا باکو بسیار سنگین بود. من هم برای نخستین بار در میدان بزرگی هم‌پایه باکو شرکت کرده‌ام.

بانوی ملی پوش تکواندو ایران که حدود ۱۴ سال تکواندو کار می‌کند و سابقه چهار سال حضور در اردوی تیم ملی جوانان را دارد، درباره حضور مربیان ایرانی در کادر فنی افزود: ما با مربیان ایرانی هیچ گونه مشکلی نداریم و حضور آن‌ها به ما بسیار کمک می‌کند البته توانستیم با مربی کرای‌ما ارتباط بگیریم و در مجموع فضای خوبی در تیم ملی حاکم‌است.

وی با تاکید بر اینکه آخرین فرصت من برای کسب سهمیه المپیک‌است، گفت: سعی می‌کنم با تلاش‌مان علاوه بر کسب سهمیه، خوش‌رنگ‌ترین مدال را برای ایران به ارغوان بیاوریم.

حاجی‌پور تصریح کرد: حضور در بازی‌های المپیک آرزوی هر ورزشکاران‌است و من هم از پنج سالگی که ورزش را آغاز کردم، حضور در المپیک آرزویم بوده‌است و سعی می‌کنم که در تایلد سهمیه المپیک را کسب کنم.

**امید به کسب مدال**
فاطمه روحانی دیگر ملی‌پوش ۱۸ ساله تیم ملی تکواندو بانوان که در مسابقات منچستر مدال طلا را برای ایران به ارغمان آورد درباره آمادگی خود گفت: اکنون آمادگی خوبی دارم، ولی رقبا با ما بسیار خوب هستند و نباید آن‌ها را دست کم بگیریم.

وی با بیان اینکه المپیک مهم‌ترین رویداد ورزشی جهان‌است، افزود: در صورت کسب سهمیه حدود ۱۰ ماه در اردو خواهیم بود تا برای المپیک آماده شویم.

روحانی با اشاره به اینکه تفاوت‌های فیزیکی بین بانوان ایرانی و اروپایی مشهود‌است، افزود: یکی از موضوعاتی که باعث شده بانوان ایران نسبت به تکواندوکارهای مردان طور که باید نتیجه نگیرند این‌است که تکواندوکارهای زن اروپایی نسبت به تکواندوکارهای آسیایی سطح بالاتری دارند، البته جایگاه تکواندوکارهای زن ایران نسبت به گذشته بهتر شده و فکر می‌کنم تا به توج به سطح کیفی اردوها و تلاش اعضای تیم ملی در مسیری درست گام برداریم، او با اشاره به اینکه حضور مربی ایرانی در کنار مربی خارجی باعث شده‌است که تمرین‌های خود را بهتر ادامه دهند، گفت: در مجموع سطح کیفی اردوهای آمادگی تیم ملی تکواندو بانوان نسبت به گذشته بهتر شده‌است. بانوی تکواندوکار ایران که برای کسب مدال در این رقابت‌ها بسیار امیدوار‌است، تاکید کرد: برای نخستین بار در چنین رقابت‌هایی شرکت می‌کنم و مبارزه‌ای سخت در مقابل حریفان ازبکستان و قزاقستان خواهیم داشت.

**برنامه‌ریزی مدون**

تمرینات تیم ملی تکواندو کا با نکاتی که سرمربی کرای اشاره می‌کرد، روند رو به جلوی ملی‌پوشان را نوید می‌دهد هر چند به نظر می‌رسد که نبودن مترجم در کنار تیم کمی ارتباط ملی پوشان با سرمربی را سخت کرده‌است، اما سرمربی تمام در طول تمرین سعی می‌کند با کلمات محدود فارسی با تکواندوکارها ارتباط برقرار کند.

در این شرایط حضور مهرور کامرانی به عنوان مربی در کنار تیم، حمایت ملی پوشان را به همراه دارد. کامرانی که حدود سه ماه پیش با سیاست جدید فدراسیون سنی بر دوره‌ای شدن حضور مربیان داخلی کنار سرمربی خارجی به کادر فنی ملی اضافه شد، درباره اردوی آمادگی ملی پوشان، گفت: هر چند اعزام به تایلد به تعویق افتاد، اما در این مسابقات بسیار انگیزه هستند و به خوبی تمرین می‌کنند و امیدوارم که جواب تلاش‌های خود را بگیرند.

وی افزود: نسبت به کسب سهمیه المپیک در این مسابقه بسیار

امیدوارم، چون ملی‌پوشان در آمادگی بسیار خوبی به سر می‌برند.

کامرانی در پاسخ به این سؤال که چرا بانوان ایران در باکو سهمیه کم نکرده‌اند، گفت: من آن زمان در تیم ملی نبودم از این موضوع بی اطلاع هستم، ولی مطمئن می‌م ملی‌پوشان تلاش خود را انجام داده‌اند.

عقلمند که ملی‌پوشان تکواندو بانوان تصریح کرد: ممکن‌است مقداری خستگی بدنی و سنگین بودن مسابقه‌ها و یا حضور نداشتن کمی‌مربی ایرانی در کنار تیم برای نخستین بار حمله‌دل‌ناپنج نتیجه نگر فتم نباشد. این نکته را هم در نظر بگیرد که تمرین خارجی تازه به تیم ملی آمده و ارتباط ملی‌پوشان با وی عمیق نبود. این موضوعات در نتیجه نگرفتن تیم، تاثیر گذار بود.

کامرانی با بیان این که سطح کیفی اردوی فعلی نسبت به اردوهای گذشته بهتر است، افزود: باید این موضوع را در نظر گرفت که هر مربی که با تیم ملی باشد می‌تواند تجربه بیشتری بگیرد. مربیان ایرانی از زمان خارجی هیچ کمتر ندارند، ولی یک مربی خارجی موضوعاتی که ما به آن توجه نداریم را ریزی می‌کند. کامرانی درباره عملکرد بانوان تکواندو، گفت: به نظر می‌رسد که به صورت جدی تری نسبت به گذشته روی ورزش بانوان حساب می‌کند. تکواندو کاران سرمربی را که حالا ما در آن قدم می‌داریم، پشت سر گذاشته‌اند و به نتیجه رسیده‌اند.

وی در ادامه اهمیت حضور بانوان در المپیک، افزود: المپیک رویدادی‌است که همه دنیا برای آن به صورت برنامه‌ریزی می‌کنند و ما هم باید این برنامه‌مدنی برای آن داشته باشیم. معتقدم که بانوان تکواندو ایران در المپیک مقام‌آور خواهند بود، چون استعداد خوبی در بین بانوان وجود دارد.

کامرانی در پاسخ به این سؤال که چرا تیم روحانی در کسب سهمیه ایران تاثیر گذار نخواهد بود، گفت: هر چند چنگ تیم ملی تکواندو بسیار مهم‌است، ولی با تکیه بر توانمندی ما را به مسابقات هم اعزام می‌کنیم چون این موضوع تعیین‌تیم نیست. تکیه روحانی، دارای عزامت نسبت بسیار قدرتمندی‌است و این تکنیک او را از سایر رزمی کاران متمایز می‌کند.

مجموعه با کسب سهمیه المپیک بسیار امیدوارند.

به گفته مربی تیم ملی تکواندو بانوان در صورت کسب سهمیه در تایلد، برنامه ریزی ۱۰ ماهه برای تیم ملی انجام می‌شود که شرکت در اردوهای تدارکاتی از جمله اردو در ژنو، چین و آنرلی انجام خواهد شد. تورنمنت منچستر، برگزاری اردوی آمادگی در خانه تکواندو... و شرایط مطلوب برای کاندید شدن بانوان تکواندو برای کسب سهمیه ایران با توجه تاخیر در برگزاری رقابت‌های جهانی، دو نماینده ایران به استراا ایده ۱۴ مبارزه‌اشان را شنبه و یکشنبه هفته آینده در تایلد برای کسب سهمیه المپیک ۲۰۱۲ لندن انجام دهند.

عضو شورای عالی انقلاب

فرهنگی با بیان این که پرسال ۸۷۰

هزار نفر در آزمون تحصیلات تکمیلی سازمان سنجش شرکت کردند و این تعداد اسامی به یک میلیون نفر می‌رسد، افزود: این یعنی فقط ۱۵ درصد در مقاطع فوق لیسانس و دکترا وارد دانشگاه‌ها خواهند شد و ۸۵درصد باقی‌مانده از دیوارهای دانشگاه‌ها بیرون خواهند ماند.

او ادامه داد: از این ۸۵درصد اگر فقط ۵ درصد برای تحصیل به خارج از کشور بروند، رقمی معادل ۸۰میلیارد دلار از از کشور خارج می‌شود.

این استاد دانشگاه در ادامه با اشاره به این که اغلب ارزیابی‌های ما امروز پس از وقوع واقعه صورت می‌پذیرد، گفت: ارزیابی‌های ما به پایش نگر نباشند. همچنین ما به نیروهای نیاز نداریم که آینده را ذهن خود ببینند.

الوانی در پایان تاکید کرد: در این گونه‌هایش‌ها باید نقاط ضعف آموزش عالی بر شمرده شود تا مشکلات موجود حل شوند. تعریف و تمجید به انداز کافی در محیط‌های غیر علمی می‌شونم. ما به تمجید در محیط‌های علمی نیازی نداریم.

### رضا کیانیان: خاطره‌نویسی در ایران بسیار مهجور‌است

رضا کیانیان گفت: ممکن‌است روزی به سمت داستان‌نویسی بروم. از من همه چیز ممکن‌است و خودم

هم در موقعی خود را سوزپیرای می‌کنم.

به گزارش مهر، نشست همگانی و گفتگوی رضا کیانیان با مخاطبانش، جمعه ۲۷ آبان در فروشگاه شهر

کتاب مرکزی برگزار شد. در این مراسم که در ادامه برنامه‌های ویژه شهر کتاب برای هفته کتاب برگزار شد

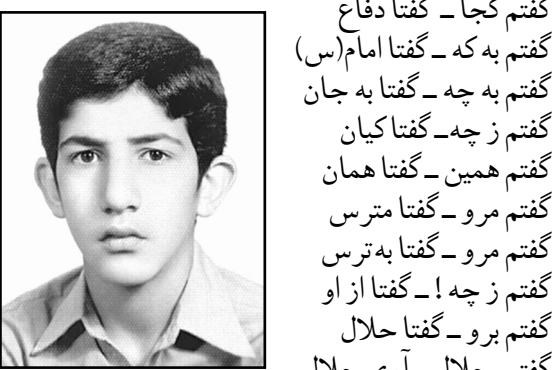




پسم رب الشهداء

چو آهنگ رفتن کند جان پاک

چه بر تخت مردن چه بر روی خاک



ناصر بیسیجی امدادگر از روز اعزام تاشبی که به شهادت رسید آنچه به ما گفت و نوشت و رفتار کرد فشرده و خلاصه‌اش این بیت بود

گر میکشندم ورمیکشندم

گردن نهادم چون پای بندم

و ما هم روی قبرش نوشتیم

مکن گریه بر قبر مقتول دوست

قل الحمد لله که مقبول اوست

چراکه

می‌بینمش او را- هر روز وشب هر جا

زیرا نمرده ست او- روزی خورد آن جا

امید همیشه به یاد شهیدان باشیم

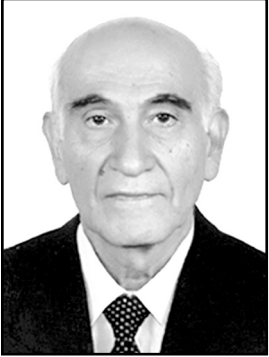
شهادت پنجوین ۶۲/۸/۲۹ ولادت تهران ۴۵/۱۱/۲۹

مادر- برادر- پدر میرجانی

## ترجیم

آن جگر سوخته و خسته، از این دار برفت
با اندوه بی پایان و تأثر فراوان درگذشت پدری مهربان
زنده یاد صدرالله پاشا مدرس دانشگاه تهران را به اطلاع فامیل و همشهریان ارجمند می‌رساند.
مجلس ختم آن فقید سعید روز یکشنبه ۲۹ آبان در مسجد ابو الفضل (ع) واقع در شهرستان نور خیابان نیما از ساعت ۲ تا ۴ بعداز ظهر منعقد است.

دور گشتی به جان نزدیکتر شدی
شمع زندگی مهندس محمد کاظمیان
به خاموشی نشست.



با آندوه بسیار و در نهایت
نیاپوری با قلبی مملو از
تاسف و تأثر ضایعه جانسوز
درگذشت همسری فداکار
و پدری مهربان شادروان
مهندس محمد کاظمیان را
به اطلاع می‌رساند.
به همین مناسبت مجلس
ترجیمی در روز یکشنبه
مورخ ۲۹ آبان از ساعت
۱۸ الی ۱۹/۳۰ در مسجد جامع شهرک غرب واقع
در: شهرک غرب- میدان صنعت- بلوار فرحزادی-
ابتدای فاز ۳ برگزار می گردد.
همسر داغدار: مهین حاج دائی
فرزندان: مهندس مهریار و سوادیه کاظمیان
عروس: یاسمین شریفی
نوه‌ها: نهال و نوا کاظمیان
خانواده‌های داغدار: کاظمیان- حاج دائی- شریفی-
چهارسوقی- صرافان و سایر خانواده‌های وابسته.

باز گشت همه به سوی اوست
با نهایت تأثر و تأسّف در گذشت خانم عصمت خانم مساوات را به استحضار می‌رساند:
مراسم یادبود آن فقیده سعیده روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۰/۸/۲۹ از ساعت ۱۴/۳۰ الی ۱۶ در سالن اجتماعات بیمارستان پارس واقع در بلوار کشاورز برگزار می‌گردد.
حضور شما عزیزان موجب شادی روح آن مرحومه و تسلی خاطر بازماندگان خواهد بود.
فرزندان، دامادها، برادران و فامیل‌های صالح و مساوات

باز گشت همه به سوی اوست
با نهایت تأثر و تأسّف در گذشت مادر گرامی همکار محترم جناب آقای دکتر مسعود صالح را به استحضار می‌رساند.
ضمن عرض تسلیت به خانواده بزرگوار صالح به همین مناسبت مراسم یادبود آن فقیده سعیده روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۰/۸/۲۹ از ساعت ۱۴/۳۰ الی ۱۶ در سالن اجتماعات بیمارستان پارس واقع در بلوار کشاورز برگزار می‌گردد.
حضور شما سروران عزیز موجب شادی روح آن مرحومه و تسلی خاطر بازماندگان خواهد بود.
هیئت مدیره، پزشکان و کارکنان بیمارستان پارس

باز گشت همه به سوی خداست
با نهایت تأسف درگذشت مرحوم حاج سیدمرتضی کاظمی هیدجی فرزند حاج سید یعقوب را به اطلاع می‌رسانیم.
مجلس ختم آن مرحوم روز یکشنبه ۹۰/۸/۲۹ از ساعت ۱۵ الی ۱۶/۳۰ در مسجدالنبی (ص) خیابان کارگر شمالی برگزار خواهدشد.
خانواده کاظمی و خانواده‌های وابسته

با اندوه فراوان درگذشت زنده یاد جناب آقای بهمن نظرداد برادر بزرگوار آقای مهندس فیروز نظرداد همدوره عزیز ما در دانشکده فنی دانشگاه تهران را صمیمانه به ایشان و خانواده محترم نظرداد تسلیت عرض می‌کنیم
مجلس یادبودی روز یکشنبه ۱۳۹۰/۸/۲۹ ساعت ۱۵ تا ۱۶/۳۰ درمسجد شفا-خیابان ولیعصر (عج) بین شهید بهشتی و استاد مطهری، خیابان بیمارستان ۵۰۱ مسجد شفا برگزار خواهد شد.
از طرف دوستان همدوره سال ۱۳۳۸ دانشکده فنی دانشگاه تهران: آل یاسین، آل یس، اخویان تهرانی، اردکانیان، احتشامی، اسداللزاده زنجانی، اعرابی، الماسی، انصاری، انوری تهرانی، باقری حریری، بدلیانس، پاشا، پوراشرق، بلاغی، ترابی، حکمی، خلاقی، خلدائی، خوش اسپرم، ذوالفنون، رضائی، رکنی، زنجانی، زهری، سید احمدیان، شاداب، شمس، شمسائی، طاهرزاده، طاهری، طلاتی، عباس‌زاده، عطار‌دیان، علوی، غزالی، غنی‌زاده، فتوره‌چی، فهییمی، قاسمی، قانع‌بصری، قدس، کاره، کبیری، کرکریان، کوچکی‌نیا، مترجمی، مزینی، مسعودیه، معتمدی، معروفی مقدم، منصوری، موحد، مهربابان، نظامی، نوشین، و کیل، حسین هاشم‌زاده، فرخ هاشم‌زاده، هاشمیان، هندی

با نهایت تأسّف و تأثر درگذشت مرحوم میرمنوچهر یکانی فرد را به اطلاع اقوام، دوستان و آشنایان محترم می‌رساند.
به همین مناسبت مجلس ختمی روز دوشنبه ۱۳۹۰/۸/۳۰ از ساعت ۱۵ الی ۱۶/۳۰ در مسجد شفا واقع در خیابان ولیعصر -جنب بیمارستان شماره یک ارتش برگزار می‌گردد.

خانواده‌های: یکانی فرد- عشایر و سایر بستگان

با نهایت تأثر و تأسّف درگذشت حاجیه خانم بی‌بی صدیقه شریعتمداری (محیط‌پور) همسر مرحوم میرزا جواد محیط‌پور را به اطلاع دوستان، آشنایان و همشهریان یزدی می‌رساند.
مجلس ترحیم مردانه آن مرحومه صبح روز سه‌شنبه ۹۰/۹/۱ در مسجد اکباتان واقع در خیابان سعدی -خیابان اکباتان از ساعت ۱۰ الی ۱۱/۳۰ برگزار می‌شود.
فرزندان: علی و زهرا محیط‌پور
نوادگان: حسام الدین - پدram - مهتاب- نازلی و مهرداد
خانواده‌های عزادار: محیط‌پور - شریعتمداری - جعفر بیکی - اقتصاد - ضرابی - محیط - روانی مروست - علوی - ناظری - امامی - مکی - احمدبیکی - ذکائی - حائری - حجت الاسلامی - اقلامی - دائمی - مدرسی - میرحیدری - گلکار - مهدوی - حاجی حسینی - موسوی - سجادی - محمودی - مروستی - مؤتمنی و بهرامی

با آندوه فراوان درگذشت مهندس احمد کاظمیان را به آگاهی می‌رسانیم.
آئین یادبود آن شادروان روز دوشنبه ۱۳۹۰/۸/۳۰ ساعت ۱۵ الی ۱۷ در منزل شخصی ایشان برگزار می‌گردد.
خانواده‌های: نطاق - کاظمیان - پیامی و وابستگان و آشنایان

## یادبود

ای غایب از نظر به خدا می‌سیارم
جانم بسوختی و به دل دوست می‌دارم
۲۹ آبان مصادف با سومین سال سفر بی‌بازگشت مادر و همسر عزیز و مهربانمان خانم دکتر ژاله امان‌پور جاودانه باد.
روزهای تلخ فراقش با یاد او که تسلی بخش روح‌مان است می‌گذرانیم.
روحش شاد و یادش گرامی باد
شهیار - شیفته - دکتر حقانی

رنج بسیار کشیدم که بمانی و نشد
باز بر شاخه گل نغمه پخوانی و نشد
آخرین بلبل کاشانه تو بودی ای سعید
همگی خواسته بودیم که بمانی و نشد

آبان‌ماه ششمین سالگرد درگذشت نوردیدگانمان سعیدعلی‌پناهی‌را گرامی می‌داریم.

پدر، مادر و برادران آن مرحوم عزیز دلم پردیس
درد که شد نرگس تو زود به خواب
گل غذار تو بی وقت شد به زیر نقاب
ز رفتن تو من از عمر بی نصیب شدم
سفر تو کردی و من در جهان غریب شدم

هفتمین سالگرد دگل پرپر شده‌ی وجودمان مهندس پردیس درویشی‌راد دانش‌جوی سال آخر کارشناسی ارشد را گرامی می‌داریم.
هزبنه مراسم صرف امور خیریه می‌شود.
خانواده داغ‌دیده درویشی‌راد

ماهیچگاه به نبودنت خو نخواهیم کرد
۲ سال از رفتن همسر، پدر و برادر عزیزمان روانشاد مهندس مرتضی محسنین گذشت.
یاد و خاطره‌اش را گرامی می‌داریم.

خانواده محسنین

جناب آقای پرفسور محمد علی عنصری

استاد محترم دانشگاه تهران
با آندوه فراوان ضایعه درگذشت مرحوم سرهنگ زرین قلم برادر همسر جنابعالی را به شما و خانواده عزادار تسلیت عرض نموده، از خداوند متعال برای آن مرحوم آرزوش و برای جنابعالی و خانواده محترم طول عمر و سلامتی آرزو نمودیم.

پزشکان و پرسنل بیمارستان پاسارگاد
دکتر حسین آرمان - دکتر فاطمه آقاخانی - دکتر کوروش آرامی - دکتر محمود احمدی - دکتر صدیقه اخوان طبیب- دکتر احمدار و جلو- دکتر مصطفی انوری - دکتر سعید اسفندیاری- دکتر محمد خسروی فرد- دکتر محمد باقر زاده خراسانی - دکتر اعظم السادات بلا‌دی مقدم- دکتر مروت‌اله پیشگاهی- دکتر فیروز جوادیان - دکتر نادر حشمتی - دکتر محمد حسین شهبازی - دکتر نادر رضائی- دکتر اکبر روا‌سی زاده- دکتر وحید رزازوند- دکتر عبدالله ناصحی - دکتر بهزاد جدیری - دکتر مهدی محسنین مشیری - دکتر هاشم شمشادی - دکتر کامران شمشانی- دکتر غلام‌رضا شیرانی - دکتر عبدالرضا شیخ رضائی - دکتر اکرام السادات شریفی - دکتر پروین بانو طهوری- دکتر رسول فرج‌اللهی- دکتر شمس‌الله قهرمانی - دکتر مهدی اسلامی - پروفسور محسن حجتی - دکتر علیرضا جعفری زاده- دکتر مریم صفوی نائینی - دکتر پیمان فرج‌اللهی - دکتر سیروس اکبری پناهی - دکتر سید هاشم سیدمهدی- دکتر محمد ملکی - دکتر فاطمه قطبی - دکتر مجتبی قهرمانی - دکتر فرهاد فلا‌حی - دکتر سید احمد سید مهدی - دکتر محمد رضا محرابی - دکتر مصطفی میرپور - دکتر سید مجتبی میری - دکتر سید محمد باقر میری - دکتر منوچهر نفیسی- دکتر جمیله نصیری- دکتر مهین نویدی - دکتر بهزاد نخعی - دکتر حمید نظری زاده ماهانی - دکتر مهری نیک بین - دکتر حسن هاشمی - دکتر مریم رشتچیان- دکتر غلام‌رضا توگه- دکتر حسن بیات ماکو - دکتر پرتو سعید فتحی- دکتر عسگر یزاده- دکتر سید مهدی صدیقی - دکتر موسی پسندی - دکتر مهریار - دکتر شجاع‌الدین عسگری- دکتر دبانییم- دکتر قاسمی- دکتر سخاوت و همایون ستوده

جناب آقای مهران
درگذشت برادر گرامی‌تان را به شما و خانواده محترم تسلیت می‌گوییم.

دکتر علیزاده- دکتر طاهرپور

همکار گرانقدر
جناب آقای دکتر معظمی
مدیرعامل محترم بیمارستان پارس
با کمال تأسّف و تأثر مصیبت وارده را خدمت جنابعالی تسلیت عرض نموده‌واز خداوند منان برای شما و خانواده محترم ان آرزوی صبر و شکیبایی دارم.

دکتر علیرضا زالی
معاونت نظارت و برنامه‌ریزی سازمان نظام پزشکی

جناب آقای دکتر سیدعلی حسینی ابری

در گذشت اندیشمند اسلامی، نویسنده توانا و قاضی

پارسا استاد عباسعلی محمودی را به جنابعالی و کلیه

دوستداران و بازماندگان محترم ایشان تسلیت می‌گوییم.

بهرام امینی‌پور- جلیل وهابی- اصغر عراقی- محمد

اعیانی- محسن نصر- محمدغلامی- امید اعیانی- محمدحسن مهدیار- رضا اسلامی

جناب آقای دکتر بهرام معظمی
مدیرعامل محترم بیمارستان پارس
با نهایت تأسّف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال برای بازماندگان صبر و شکیبائی آرزو نمودم.

مدیرعامل بیمارستان آریا- دکتر احمد لنکرانی

جناب آقای پرفسور محمدعلی عنصری
استاد محترم دانشگاه تهران

با نهایت تأسف و تأثر فراوان درگذشت برادر همسر جنابعالی مرحوم سرهنگ زرین قلم را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض نموده، ما را هم در غم خود شریک بدانید.

از طرف هیئت مدیره و مدیر عامل

بیمارستان و زایشگاه پاسارگاد

خاندان محترم مهندس محمد کاظمیان

درگذشت انسانی برجسته و مدیری لایق و کم نظیر را به خانواده مهندس کاظمیان بخصوص همسر گرامی و فرزندان عزیزش عرض تسلیت داریم.

سیاوش شریفی و بانو

جناب آقای سید علی پناهی

مدیریت محترم بازرگانی

شرکت تهیه و تولید مواد نسوز کشور

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مادر گرامیتان را تسلیت

گفته، از درگاه ایزد متعال برای آن مرحومه علو درجات و

برای جنابعالی و بازماندگان محترم سلامتی و شکیبائی

مسئلت داریم.

مدیریت و کارکنان شرکت تهیه و تولید مواد نسوز کشور

شرکت معدنی مواد نسوز بیرجند

شرکت معدنی مواد نسوز سمیرم

همکار گرامی جناب آقای پروفسور عنصری

با نهایت تأسف و تالم مصیبت وارده را صمیمانه تسلیت عرض نموده، در غم شما شریک هستم.

دکتر محمد عابدی‌پور

جناب آقای دکتر حسین نژاد

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت برادر گرامیتان را تسلیت

را صمیمانه تسلیت عرض نموده، از خداوند متعال برای آن

مرحومه علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی

آرزو نمودیم.

مدیر عامل- هیئت مدیره- پزشکان و پرسنل

بیمارستان لاله

یکشنبه ۲۹ آبان ۱۳۹۰ - ۲۳ ذی الحجه ۱۴۳۲ - ۲۰ نوامبر ۲۰۱۱ - شماره ۲۵۱۸۱

همکار ارجمند جناب آقای محسن طائفی

با نهایت تأسّف درگذشت پدر بزرگوارتان را به شما و خانواده محترم‌تان تسلیت عرض نموده از درگاه ایزد منان برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت می‌نماییم.

امور مالی - اداره حسابداریها - بودجه و گزارشات

- حقوق و دستمزد - سازمان وصول - اداره اموال و

انبارهای موسسه اطلاعات و شرکت ایران چاپ

جناب آقای احمد رستگار

تسلیت واژه کوچکیست برای این غم بزرگ. با نهایت تأسّف ضایعه جانگداز درگذشت فرزند عزیزتان بهزاد رستگار را به جنابعالی و همسر گرامیتان خصوصا به برادران عزیزش مهرداد- مهران - فرزاد و فرزین و خواهران گرامیش پنهان‌و آیناز و همسر عزیزش و فرزندان دلبندش بنیامین و بر دیا تسلیت عرض می‌نماییم.

شهرزاد و بهزاد مشهودی

جناب آقای مهندس الیار محمدی علمداری

درگذشت شادروان پدر بزرگ گرامیتان آقای علی حسین محمدی علمداری را به شما و خانواده محترم‌تان تسلیت عرض می‌نماییم.

از طرف هیئت مدیره و همکاران

شرکت مهندسی تکناب

جناب آقای دکتر صلاح الدین دلشاد

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت خواهر گرامیتان را صمیمانه تسلیت عرض نموده، از خداوند متعال برای آن مرحومه رحمت و غفران و علو درجات و برای جنابعالی و خانواده محترم صبر جمیل و اجر جزیل مسئلت داریم.

مؤسسه محکم و اجر جزیل مسئلت داریم.

حضرت زینب کبری (س)

همکار عزیز

جناب آقای مهندس محمدتقی پشمینه‌آذر

مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم تسلیت گفته و خود را در این غم شریک می‌دانیم.

مهندسین مشاور بندآب

باز گشت همه به سوی اوست

جناب آقایان مهندسین پشمینه‌آذر

مصیبت وارده را به شما و خانواده گرامیتان تسلیت عرض نموده و از خداوند منان برای آن عزیز مغفرت واسعه

خواستاریم.

آگاه- احدپور- اکبری- برچلو- بنفشه‌افشان- توکلی

- جابری - جعفرزاده - حیرتی - خانعلی‌پور - دهنورد

- ذوالفقار - زرگرزاده - زمانی - ساداتی - سیامکی -

شایان - عراق - فروزان مهر - کرمانی - محمودی اجاق

- مقصودی - وزیری

سرکار خانم فهیمه براتی

با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را صمیمانه تسلیت

عرض نموده، برای شما و خانواده محترم صبر و بردباری

آرزو می‌نماییم.

«هیئت مدیره، پزشکان و پرسنل

بیمارستان تهران کلینیک»

برادر ارجمند جناب آقای دکتر بهرام معظمی

با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض

نموده، از درگاه ایزد منان مغفرت و آمرزش آن مرحوم

و سلامتی، شکیبایی و طول عمر با عزت جنابعالی و

خاندان محترم را مسئلت دارم.

دکتر همایون و کیل

همکار گرامی جناب آقای دکتر محمدعلی بهار

با نهایت تاسف و تالم مصیبت وارده را صمیمانه تسلیت

عرض نموده، از درگاه ذات مقدس باریتعالی برای

جنابعالی و خانواده محترم صبر و بردباری و طول عمر

مسئلت می‌نمایم.

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور

دکتر محمدعابدی‌پور



















## نحوه تعیین تکلیف معاملات اوراق مشارکت آب و نیرو

معاون شرکت بورس و اوراق بهادار با اشاره به مصوبه شورای پول و اعتبار در مورد بازخريد اوراق مشارکت آب و نيرو در بانک و بورس گفت: براساس اين مصوبه اگر اين اوراق مشارکت در بانک بازخريد شود یک درصد جریمه خواهد داشت و اگر در بورس معامله شود جریمه‌ای به آن تعلق نخواهد گرفت. علی سنگینیان در گفت‌وگو با مهر در مورد اوراق مشارکت آب و نیرو گفت: قرار بر این بود که پس از انتشار اوراق مشارکت آب و نیرو، معاملات دست دوم آن را در بورس داشته باشیم که اقدامات مربوط به پذیرش آن توسط شرکت بورس انجام شد.معاون شرکت بورس و اوراق بهادار تصریح کرد: برای معاملات اوراق بانک ملی که بانک عامل است موظف بود اطلاعات دارندگان را به شرکت سپرده گذاری ارائه کند تا این اوراق سپرده و معامله شوند.وی ادامه داد: این در حالی است که بانک ملی عنوان می کرد این اوراق بی نام فروخته شده و اطلاعاتی از دارندگان آن ندارد و بنابراین موضوع سپرده گذاری با مشکل مواجه می شد.سنگینیان موضوع دیگر در این زمینه را چگونگی توزیع سود ذکر و بیان کرد: با توجه به اینکه این اوراق با کوبن منتشر شده بود، اگر در بورس معامله می شد و به شکل الکترونیک در می آمد بانک باید می پذیرفت که به دارندگانی که آن را از طریق بورس خریداری کرده اند، سود از طریق شرکت سپرده گذاری بپردازد، زیرا این دارندگان دیگر دارنده کوبن‌های قدیمی نبودند، اما هماهنگی لازم دراین زمینه انجام شد.

معاون شرکت بورس و اوراق بهادار با اشاره به پیگیری‌های متعدد و برگزاری جلساتی در این باره اظهار کرد: اما متأسفانه این موضوع به سرانجام نرسید، اقدامات مذکور در شورای پول و اعتبار بررسی شد، اما زیرساخت‌ها آماده نیست و همکاری لازم صورت نگرفت.

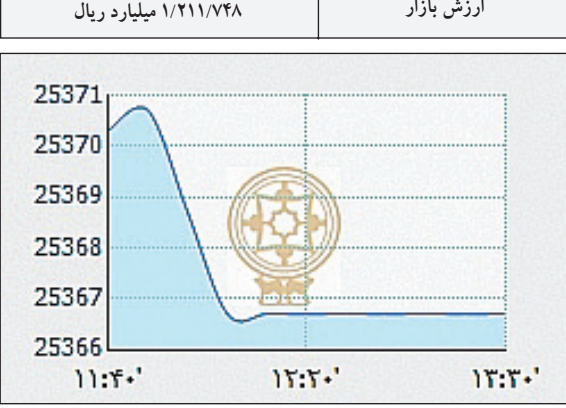
## بازار در یک نگاه

## جدول شاخص های بورس

| عنوان شاخص     | مقدار   | بیشترین | کمترین  | تغییر  | درصد   |
|----------------|---------|---------|---------|--------|--------|
| شاخص کل        | ۲۵۳۶۶/۷ | ۲۵۳۸۲/۶ | ۲۵۳۳۱/۷ | ۰/۳    | ۰      |
| شاخص شرکت بزرگ | ۱۵۶۹/۶  | ۱۵۷۰/۷  | ۱۵۶۹/۶  | ۰/۸    | (۰/۰۵) |
| شاخص آزادشمارو | ۳۲۸۳۷/۶ | ۳۲۸۵۱/۳ | ۳۲۸۰۰/۷ | ۲۵/۹   | ۰/۸    |
| شاخص بازاراول  | ۲۱۵۷۴/۹ | ۲۱۵۸۷/۷ | ۲۱۵۶۳/۸ | ۲/۳    | ۰/۲    |
| شاخص بازاردوم  | ۳۰۵۸۸/۱ | ۳۰۵۸۶/۱ | ۳۰۵۸۷/۱ | (۴۲/۱) | (۰/۱۴) |
| شاخص صنعت      | ۱۹۴۷۷/۴ | ۱۹۴۸۷/۳ | ۱۹۴۷۰/۴ | ۶/۷    | ۰/۳    |

## آمار آخرین روز معاملاتی(شنبه۲۸/۹/۸۰)

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| مجموع حجم معاملات  | ۱۷۳ میلیون سهم         |
| مجموع ارزش معاملات | ۹۶۹۳۸۷ میلیون ریال     |
| جمع تعداد معاملات  | ۱۱۵۹۳ معامله           |
| ارزش بازار         | ۱/۲۱۱/۷۴۸ میلیارد ریال |



## آگهی تغییرات شرکت بازرگانی سپید استوار آسیا سهامی خاص به شماره ثبت ۳۲۷۶۰۲ و شناسه ملی ۱۰۰۳۳۶۶۰۱۲

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۰۸ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
تعداد ۱۵ سهم از سهام بی نام شرکت به سهام با نام تبدیل و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. سرمایه شرکت مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال منقسم به دو هزار و پانصد سهم ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریالی که تعداد پانزد سهم آن با نام دو هزار و چهارصد و هشتاد و پنج سهم آن بی نام می باشد.

در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۳ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۷۸۹۱۶

## آگهی تغییرات شرکت فرآورده‌های زیستی و ضدسرطان خوارزمی سهامی خاص به شماره ثبت ۳۸۲۷۸۲ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۳۱۵۴۴

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۲/۲۵ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-محل شرکت در واحد ثبتی تهران به آدرس شهر تهران -بلوار لشکرکی جاده مخصوص کرج بلوار کتسر عبیدی خ جلال پ ۱۱۵ بدشرفی ۱۳۸۹۹۱۶۵۴۳ تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه کسر فوق اصلاح گردید.

در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۳ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۷۵۴۰۸

## آگهی تغییرات شرکت توسعه فروشگاههای زنجیره‌ای پنجراه و پنج سهامی خاص به شماره ثبت ۳۷۵۰۲۸ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۲۵۷۱۸۸

به استناد صورت جلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۸۹/۱۰/۰۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-کلیه سرمایه تعهدی شرکت به مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۶۵۰ ریال طی گواهی شماره ۱۸۳۴/۱۰۰۱ مورخ ۱۳۸۹/۱۰/۰۱ بانک اقتصاد نوین شعبه کارگر شمالی توسط صاحبان سهام پرداخت کرده است.  
۲-روزنامه کثیرالانتشار «طلاعات» جهت نشر آگهی های شرکت انتخاب شد.  
۳-ترازنامه و حساب های سود و زیان سال مالی منتهی به ۱۳۸۹/۱۲/۲۹ به تصویب رسید.

در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۳ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۷۸۱۷

## آگهی تغییرات شرکت صنایع دارویی سلامت بزرگمهر سهامی خاص به شماره ثبت ۳۰۷۷۳۳ و شناسه ملی ۱۰۰۳۴۶۴۴۱۱

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۰/۰۱/۲۰ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-آقای احمد ششتی به شماره ملی ۱۲۸۰۲۸۹۱۱۲ به عنوان بازرس هیئت مدیره و به شماره ملی ۰۰۵۲۷۶۹۹۷۰ به عنوان بازرس علی البدل برای یک سال مالی انتخاب گردیدند.  
۲-روزنامه کثیرالانتشار «طلاعات» جهت نشر آگهی های شرکت انتخاب شد.  
۳-ترازنامه و حساب های سود و زیان سال مالی منتهی به ۱۳۸۹/۱۲/۲۹ به تصویب رسید.

در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۳ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۷۷۰۸۷

## سکه ۷۸۲ هزار تومانی برای اردیبهشت ماه ۹۱

قیمت سکه طلا در معاملات آتی بورس کالا برای تحویل در اردیبهشت ۹۱، با وجود کاهش بیش از دو هزار تومانی، در بالاترین قیمت عرضه شد.

به گزارش ایسنا، در معاملات قراردادهای آتی در روز ۲۳ آبانماه، قیمت سکه طلای تمام بهار آزادی برای تحویل در چهارم آبان، دی و اسفند ۹۰ و اردیبهشت ۹۱ کاهش داشت. به این ترتیب، سکه برای تحویل در آبان ۹۱ به ۵۳۹۶ تومان کاهش داشت تا در بالاترین و پایین ترین قیمت به ۶۱۹ هزار و ۱۰۰ و ۶۱۷ هزار و ۱۲۸ تومان برسد.

سکه تحویل دی ۹۲۴ تومان کاهش داشت تا در

## طرح صنعت بیمه برای بازار سرمایه

مدیرعامل بیمه ایران از اجرای طرح ارزش مضاعف سهام توسط صنعت بیمه در بازار سرمایه کشور خبر داد. مدیرعامل بیمه ایران گفت: با این طرح سهام شرکت ها دارای ارزش اعتباری می شود. جواد سهامیان مقدم در گفتگو با مهر در مورد اجرای طرح ارزش مضاعف سهام گفت: صنعت بیمه طرح های جدیدی دارد که آنها را در بازار سرمایه کشور به اجرا در می دهد.



خواهد آورد. مدیرعامل بیمه ایران از برنامه های برای اجرای طرح مذکور و انجام مذاکراتی در این زمینه خبر داد و تصریح کرد: سهامداران بازار سرمایه می توانند از مزایای این طرح استفاده کنند. وی تأکید بر اینکه سهامداران بورس اوراق بهادار و فرابورس می توانند از این طرح استفاده کنند، افزود: در این طرح که توسط بیمه ایران اجرا می شود، سهام شرکت ها دارای ارزش اعتباری می شود. سهامیان مقدم اضافه کرد: ارزش اعتباری به جز ارزش معاملاتی سهام است، به این معنا که سهامداران ناچار می توانند در قبال سهام خود از سیستم بانکی تسهیلات دریافت کنند و بیمه ایران هم این ریسک سهام را پوشش داده و آن را تضمین می کند. مدیرعامل بیمه ایران بیان کرد: برخی از سهامداران ناچار می شوند که در مقطعی از زمان برای برخورداری از پول، سهام خود را بفروشند، بنابراین برای جلوگیری از این کار طرح ارزش مضاعف سهام را ایجاد کردیم.

## آگهی تغییرات شرکت ایمن کوشان مبین سهامی خاص به شماره ثبت ۳۴۷۷۹۴ و شناسه ملی ۱۰۰۳۴۱۳۱۹۵

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۱۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-نوع شرکت از سهامی خاص به مسئولیت محدود تبدیل گردید.  
۱-۱-اساسنامه شرکت مشتمل بر ۲۷ ماده به تصویب رسید.  
۱-۲-سرمایه شرکت مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۶۰۰ ریالی بابت مشارکت تماماً پرداخت گردیده است و اسامی و میزان سهام شرکتها که آنان به شرح ذیل می باشد:  
خانم عارفه مبینی به شماره ملی ۰۰۶۵۸۵۴۶۸۳ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال، خانم زهرا ذبیحی به شماره ملی ۰۵۳۳۷۷۸۸۷ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال، آقای محمدعلی مبینی به شماره ملی ۰۰۶۹۴۲۰۴۰۸ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال، آقای محمدحسین مبینی به شماره ملی ۰۰۷۸۷۱۱۷۳۸ به میزان سهم شرکتها ۰۰۶۹۵۵۹۴۶ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۴۴۳۸۱ ریال، آقای محسن مبینی به شماره ملی ۰۰۴۵۴۴۳۸۱ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال

۱-۴-کلیه اوراق و اسناد تعهدآور شرکت با امضای مشترک آقای محمدحسین مبینی همراه با مهر شرکت و اوراق عادی و اداری با امضای یکی از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر می باشد. در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۵ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۸۱۴۰۳

## آگهی تغییرات شرکت سیمان های نفت برودرد

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی عادی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۰۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-محل شرکت در واحد ثبتی تهران به آدرس شهر تهران - تهران ژور تشرع غربی نبش خ سوم پ ۲ ط ۳ کدپستی ۱۴۱۵۷۷۵۸۴۵ تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه به شرح فوق اصلاح گردید. در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۵ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۶۱۱۵۹

## آگهی تغییرات شرکت نورد فولاد فجر سمنان سهامی خاص به شماره ثبت ۳۵۸۰۲۷ و شناسه ملی ۱۰۰۴۰۶۴۶۴۴

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی عادی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۰۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-سرمایه شرکت از مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۱۵۰ ریال به مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۱۵۰ ریال منقسم به یکصد و پنجاه هزار سهم بی نام، به ارزش هر سهم ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال که تماماً از طریق صدور سهام جدید و از محل تبدیل مطالبات جاری شده پرداخت گردیده، افزایش یافت در نتیجه ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۳ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۷۷۰۸۷

## سکه ۷۸۲ هزار تومانی برای اردیبهشت ماه ۹۱

قیمت سکه طلا در معاملات آتی بورس کالا برای تحویل در اردیبهشت ۹۱، با وجود کاهش بیش از دو هزار تومانی، در بالاترین قیمت عرضه شد. به گزارش ایسنا، در معاملات قراردادهای آتی در روز ۲۳ آبانماه، قیمت سکه طلای تمام بهار آزادی برای تحویل در چهارم آبان، دی و اسفند ۹۰ و اردیبهشت ۹۱ کاهش داشت. به این ترتیب، سکه برای تحویل در آبان ۹۱ به ۵۳۹۶ تومان کاهش داشت تا در بالاترین و پایین ترین قیمت به ۶۱۹ هزار و ۱۰۰ و ۶۱۷ هزار و ۱۲۸ تومان برسد.

مدیرعامل بیمه ایران از اجرای طرح ارزش مضاعف سهام توسط صنعت بیمه در بازار سرمایه کشور خبر داد. مدیرعامل بیمه ایران گفت: با این طرح سهام شرکت ها دارای ارزش اعتباری می شود. جواد سهامیان مقدم در گفتگو با مهر در مورد اجرای طرح ارزش مضاعف سهام گفت: صنعت بیمه طرح های جدیدی دارد که آنها را در بازار سرمایه کشور به اجرا در می دهد.



خواهد آورد. مدیرعامل بیمه ایران از برنامه های برای اجرای طرح مذکور و انجام مذاکراتی در این زمینه خبر داد و تصریح کرد: سهامداران بازار سرمایه می توانند از مزایای این طرح استفاده کنند. وی تأکید بر اینکه سهامداران بورس اوراق بهادار و فرابورس می توانند از این طرح استفاده کنند، افزود: در این طرح که توسط بیمه ایران اجرا می شود، سهام شرکت ها دارای ارزش اعتباری می شود. سهامیان مقدم اضافه کرد: ارزش اعتباری به جز ارزش معاملاتی سهام است، به این معنا که سهامداران ناچار می توانند در قبال سهام خود از سیستم بانکی تسهیلات دریافت کنند و بیمه ایران هم این ریسک سهام را پوشش داده و آن را تضمین می کند. مدیرعامل بیمه ایران بیان کرد: برخی از سهامداران ناچار می شوند که در مقطعی از زمان برای برخورداری از پول، سهام خود را بفروشند، بنابراین برای جلوگیری از این کار طرح ارزش مضاعف سهام را ایجاد کردیم.

## آگهی تغییرات شرکت ایمن کوشان مبین سهامی خاص به شماره ثبت ۳۴۷۷۹۴ و شناسه ملی ۱۰۰۳۴۱۳۱۹۵

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۱۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-نوع شرکت از سهامی خاص به مسئولیت محدود تبدیل گردید.  
۱-۱-اساسنامه شرکت مشتمل بر ۲۷ ماده به تصویب رسید.  
۱-۲-سرمایه شرکت مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۶۰۰ ریالی بابت مشارکت تماماً پرداخت گردیده است و اسامی و میزان سهام شرکتها که آنان به شرح ذیل می باشد:  
خانم عارفه مبینی به شماره ملی ۰۰۶۵۸۵۴۶۸۳ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال، خانم زهرا ذبیحی به شماره ملی ۰۵۳۳۷۷۸۸۷ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال، آقای محمدعلی مبینی به شماره ملی ۰۰۶۹۴۲۰۴۰۸ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال، آقای محمدحسین مبینی به شماره ملی ۰۰۷۸۷۱۱۷۳۸ به میزان سهم شرکتها ۰۰۶۹۵۵۹۴۶ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۴۴۳۸۱ ریال، آقای محسن مبینی به شماره ملی ۰۰۴۵۴۴۳۸۱ به میزان سهم شرکتها ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال

۱-۴-کلیه اوراق و اسناد تعهدآور شرکت با امضای مشترک آقای محمدحسین مبینی همراه با مهر شرکت و اوراق عادی و اداری با امضای یکی از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر می باشد. در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۵ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۸۱۴۰۳

## آگهی تغییرات شرکت سیمان های نفت برودرد

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی عادی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۰۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-محل شرکت در واحد ثبتی تهران به آدرس شهر تهران - تهران ژور تشرع غربی نبش خ سوم پ ۲ ط ۳ کدپستی ۱۴۱۵۷۷۵۸۴۵ تغییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه به شرح فوق اصلاح گردید. در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۵ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۶۱۱۵۹

## آگهی تغییرات شرکت نورد فولاد فجر سمنان سهامی خاص به شماره ثبت ۳۵۸۰۲۷ و شناسه ملی ۱۰۰۴۰۶۴۶۴۴

به استناد صورت جلسه مجمع عمومی عادی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۰۳/۰۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:  
۱-سرمایه شرکت از مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۱۵۰ ریال به مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۱۵۰ ریال منقسم به یکصد و پنجاه هزار سهم بی نام، به ارزش هر سهم ۰۰۰/۰۰۰/۱۰۰ ریال که تماماً از طریق صدور سهام جدید و از محل تبدیل مطالبات جاری شده پرداخت گردیده، افزایش یافت در نتیجه ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. در تاریخ ۱۳۹۰/۰۳/۲۳ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

## اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۱۳۷۷۰۸۷

## آگهی تصمیمات شرکت شاهین پیشرو الکترونیک سهامی خاص ثبت شده به شماره ۱۷۳۸۲۸ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۰۳۳۷۶

طبق صورت جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۹۰/۲/۱۴ شرکت مزبور که در تاریخ ۹۰/۲/۱۸ واصل گردید: ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی ۱۳۸۹ به تصویب رسید. حمیدرضا وکیلی فرد به کد ملی ۰۰۳۴۵۱۱۸۰۰ به سمت مدیر عامل تعیین گردید. به مدت یک سال مالی ۱۳۸۹۵۳۳۷۳۱ به سمت بازرس علی البدل بری مدت یک سال انتخاب گردیدند. روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی های شرکت تعیین گردید. اعضای هیئت مدیره به مدت دو سال بقار ذیل انتخاب گردیدند. ذبیح الله پورفر به کد ملی ۰۰۳۸۱۱۷۷۸۰۳ و اصغر نادران به کد ملی ۰۰۴۵۷۲۲۰۵۶ به مدت یک سال مالی ۱۳۸۴۴۹۴۹۱ و مریم پورفر به کد ملی ۰۰۴۵۷۲۲۰۵۶ به موجب صورت جلسه هیئت مدیره مورخ ۹۰/۲/۱۴ ذبیح الله پورفر بسمت رئیس هیئت مدیره و مریم پورفر بسمت نائب رئیس هیئت مدیره و اصغر نادران بسمت مدیر عامل تعیین گردیدند و امضاء کلیه اسناد و مدارک تعهدآور از جمله چک و سفته و برات و قراردادهای امضاء نمایای هر یک از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر است.

## اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۳۲/۷۰۶۰

## آگهی تصمیمات شرکت ایران رول سهامی عام

ثبت شده به شماره ۶۷۹۰ و شناسه ملی ۱۰۰۳۵۵۴۴۴۱۴ طبق صورت جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده مورخ ۹۰/۲/۱۲ شرکت مزبور که در تاریخ ۹۰/۲/۱۴ واصل گردید: اعضای هیئت مدیره به مدت ۲ سال به قرار ذیل انتخاب گردیدند: حسن زنجانی به کد ملی ۰۰۴۹۱۵۲۰۴۹۰ و غلامرضا زنجانی به کد ملی ۰۰۴۹۱۵۲۰۴۹۰ محمدعلی زنجانی به کد ملی ۰۰۳۲۰۲۲۰۷۰۳ و علیرضا خانمحمدی به کد ملی ۰۰۴۹۱۵۲۰۴۹۰ و رقیه قاسمی به کد ملی ۰۰۴۹۱۵۲۰۴۹۰ موجب صورت جلسه هیئت مدیره مورخ ۹۰/۲/۱۲ غلامرضا زنجانی به سمت رئیس هیئت مدیره و حسن زنجانی به سمت نائب رئیس هیئت مدیره و محمدعلی زنجانی به سمت مدیر عامل تعیین گردیدند. کلیه اختیارات قانونی خود را در حیطه امضا اوراق و عقد قرارداد را به مدیر عامل محسن زنجانی تفویض نمود و در غیر اینصورت با امضا دو نفر از اعضا هیئت مدیره قابل اجرا می باشد.

## اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۳۲/۷۰۶۰

## آگهی تصمیمات شرکت پلیمیر کرمانشاه سهامی خاص

ثبت شده به شماره ۲۴۴۲۹۱ و شناسه ملی ۱۰۰۳۲۸۴۹۵۶۸ طبق صورت جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۹۰/۳/۴ شرکت مزبور که در تاریخ ۹۰/۳/۱۱ واصل گردید: ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی ۱۳۸۹ به تصویب رسید. مؤسسه حسابرسی رایمند و همکاران به شناسه ملی ۰۰۵۹۹۹۰۱۰۰۵ بسمت بازرس اصلی و عباسعلی دهنشتی نژاد به کد ملی ۱۲۸۶۴۰۰۰ بسمت بازرس علی البدل برای مدت یک سال انتخاب گردیدند. روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی های شرکت تعیین گردید.

## اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۳۲/۷۰۶۹

## آگهی تصمیمات شرکت توسعه اقتصاد فردا سهامی خاص

ثبت شده به شماره ۲۳۴۳۶۶ و شناسه ملی ۱۰۰۳۷۷۲۸۹۴ طبق صورت جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده مورخ ۹۰/۳/۴ شرکت مزبور که در تاریخ ۹۰/۳/۱۶ واصل گردید: اعضای هیئت مدیره به مدت ۲ سال به قرار ذیل انتخاب گردیدند: ایوب دادباز به کد ملی ۰۰۴۹۲۰۰۸۱ حسین صبورى اصل به کد ملی ۰۰۴۹۲۰۰۸۱ عباس بزرگز به کد ملی ۰۰۴۹۲۴۲۰۲۷۰۲ به موجب صورت جلسه هیئت مدیره مورخ ۹۰/۳/۴ دادباز به سمت رئیس هیئت مدیره و حسین صبورى اصل به سمت نائب رئیس هیئت مدیره و به سمت مدیر عامل تعیین گردیدند. امضاء کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهدآور از جمله چک، سفته، برات با امضاء متفق مدیر عامل و یکی از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت و در غیاب مدیر عامل با امضای دو نفر از اعضای هیات مدیره همراه با مهر شرکت و مکاتبات اداری و سایر موارد با امضاء مدیر عامل همراه با مهر شرکت معتبر می باشد.

## اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری واحد ثبتی تهران

کد: ۳۲/۷۰۷۰

## آخرین تغییرات قیمت سهام دربورس تهران

| نام شرکت                       | آخرین قیمت<br>تغییرات<br>(ریال) | میزان<br>تغییرات | نام شرکت                          | آخرین قیمت<br>تغییرات<br>(ریال) | میزان<br>تغییرات | آخرین قیمت<br>تغییرات<br>(ریال) | نام شرکت                       |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| بیمه آسیا                      | ۳,۲۷۰                           | (۱۳۶)            | سیمان یپهان                       | ۱۲,۴۴۸                          | (۴۹۴)            | ۱۴,۳۱۱                          | قند مرودشت                     |
| مخابرات ایران                  | ۳,۳۹۶                           | (۷)              | سیمان تهران                       | ۲,۵۰۰                           | ۰                | ۸,۵۲۶                           | قند نیشابور                    |
| بیمه البرز                     | ۳,۲۱۳                           | ۱۲۳              | سیمان خراسان                      | ۲,۲۷۰                           | (۱۰۰)            | ۱۴,۰۶۱                          | قندگنجان                       |
| ایران ترانسفو                  | ۳,۳۳۰                           | (۸۲)             | سیمان خضر                         | ۱,۹۵۰                           | (۲)              | ۷۵۳                             | آبسال                          |
| پارس سوچ                       | ۶,۲۳۷                           | (۲۵۹)            | سیمان شاهرود                      | ۲,۵۵۵                           | ۵                | ۸۵۹                             | پارس الکتریک                   |
| لامپ پارس شهاب                 | ۳,۶۵۲                           | ۱۴۰              | سیمان شرق                         | ۱,۰۰۰                           | (۳۱)             | ۱,۹۱۴                           | پارس خزر                       |
| نیرو ترانس                     | ۵,۲۲۶                           | (۲۰۴)            | سیمان شمال                        | ۹۷۵                             | (۲۵)             | ۱,۴۷۱                           | سوما آفرین                     |
| صنایع جوشکاپرید                | ۴,۰۱۰                           | (۱۶۷)            | سیمان صوفیان                      | ۱,۰۷۲                           | (۴۴)             | ۹۹۶                             | کارخانجات مخابراتی ایران       |
| بیمه پارسبان                   | ۲,۲۵۶                           | (۶۰)             | سیمان غرب                         | ۲,۵۰۲                           | ۷۵               | ۲,۷۴۳                           | داده‌پرزازی ایران              |
| درخشان تهران                   | ۱,۲۳۳                           | (۵۰)             | سیمان فارس و خوزستان              | ۱,۱۱۱                           | ۸                | ۱,۵۹۸                           | ج. داده‌پرزازی ایران           |
| سرمایه گذاری پردیس             | ۱,۱۶۵                           | (۳)              | کارخانه فلورسیت دورد              | ۵۳۳                             | ۳                | ۳,۵۲۰                           | ایران/اراق                     |
| صنایع لاستیکی سهند             | ۱,۳۴۵                           | ۵۱               | سیمان فارس نو                     | ۲,۴۹۱                           | (۱۶)             | ۳,۸۰۶                           | ایران مینوس                    |
| ج. صنایع لاستیکی سهند          | ۳۵۶                             | ۲۶               | سیمان قائن                        | ۲۴,۳۵۲                          | ۹۲۶              | ۸۳۳                             | سرمایه گذاری آتیه دماوند       |
| گاز نالو                       | ۴۵۷                             | (۵)              | سیمان قائن                        | ۸,۴۰۰                           | (۱۹۴)            | ۳,۸۶۵                           | سرمایه گذاری البرز(هلدینگ)     |
| تراکتور سازی ایران             | ۱,۶۳۳                           | ۶۴               | سیمان گنجان                       | ۲,۵۱۵                           | (۳۱)             | ۲,۹۴۰                           | بانک انصار                     |
| پمپ سازی ایران                 | ۲,۳۹۹                           | (۵۲)             | سیمان کارون                       | ۲,۵۴۵                           | (۷۲)             | ۲,۴۰۰                           | سرمایه گذاری گروه توسعه ملی    |
| ماشین سازی نیرومحرکه           | ۱,۱۲۵                           | (۳۰)             | سیمان کردستان                     | ۶,۵۴۴                           | (۲۷۱)            | ۲,۵۳۶                           | توسعه صنایع بهشهر(هلدینگ)      |
| تکنوتار                        | ۱,۶۰۳                           | (۵۴)             | سیمان کرمان                       | ۳,۹۷۹                           | (۷۴)             | ۱,۲۶۰                           | بانک صادرات ایران              |
| بین‌المللی توسعه ساختمان       | ۲,۹۹۹                           | ۰                | پتروشیمی شازند                    | ۴,۳۸۹                           | ۴۸               | ۲,۱۷۳                           | بانک ملت                       |
| سامان گستر امضاها              | ۸۰۰                             | ۶                | پالایش نفت تبریز                  | ۲,۴۰۰                           | ۸۹               | ۳                               | سرمایه گذاری بهمن              |
| سرمایه گذاری شاهد              | ۱,۴۶۸                           | (۳۹)             | نفت پارس                          | ۱۹,۱۱۰                          | (۸۰)             | ۴۹۹                             | سرمایه گذاری پوعلی             |
| عمران و توسعه فارس             | ۱,۴۳۰                           | ۳۱               | بین المللی محصولات پارس           | ۲,۰۰۵                           | (۸۶)             | ۸۶۵                             | سرمایه گذاری صنعت بیمه         |
| کارتین ایران                   | ۱,۹۷۰                           | (۷۲)             | پاکسان                            | ۳,۳۳۵                           | (۱۱۲)            | ۲,۱۳۸                           | بانک پاسارگاد                  |
| صنایع کاغذسازی گاهو            | ۲,۳۵۰                           | (۶۰)             | پتروشیمی آبادان                   | ۴,۴۷۹                           | ۱۶۰              | ۶۷۵                             | سرمایه گذاری صنایع پتروشیمی    |
| ناویدان و خاور میانه           | ۶,۶۵۳                           | ۱۰۱              | پلی‌اکتریل                        | ۲,۴۸۳                           | (۲۰)             | ۸,۵۵۰                           | داروپخش(هلدینگ)                |
| حمل و نقل و کا                 | ۲,۷۰۰                           | (۵۱)             | پالایش نفت امضاها                 | ۴,۰۰۰                           | ۲                | ۵,۳۲۸                           | پست بانک ایران                 |
| غضاری شمال                     | ۲,۱۵۲                           | (۵۳)             | تولی‌پرس                          | ۱,۶۹۹                           | (۱)              | ۱,۶۹۹                           | بانک تجارت                     |
| ۸۳۷                            | ۸۳۷                             | (۳۴)             | پتروشیمی خارک                     | ۱۸,۱۶۰                          | ۹۷               | ۱,۴۳۰                           | توسعه شهری توس گستر            |
| ۸۵۰                            | ۸۵۰                             | ۶                | تجهیز نیروی زنگان                 | ۸۰۳                             | ۳۰               | ۱,۶۳۰                           | سرمایه گذاری توسه‌مستر         |
| پارس خودرو                     | ۱,۰۱۰                           | ۷                | تولید سموم علف کش                 | ۳,۴۴۵                           | (۱۰۹)            | ۲,۰۹۹                           | سرمایه گذاری پارس توسعه        |
| رادیانور ایران                 | ۱,۱۱۹                           | (۴۳)             | پتروشیمی امضاها                   | ۳,۳۳۳                           | ۶۵               | ۱,۱۶۴                           | توسعه صنعتی ایران              |
| قطعات اتومبیل ایران            | ۳,۱۲۰                           | (۷)              | صنایع شیمیایی فارس                | ۲,۲۳۱                           | (۹۲)             | ۲۲۲                             | ج. توسعه صنعتی ایران           |
| چرخشگر                         | ۳,۱۱۱                           | (۳۶)             | پتروشیمی فناوران                  | ۸,۶۵۰                           | (۳۲)             | ۱,۹۴۰                           | سرمایه گذاری توکافولاد(هلدینگ) |
| رنگ‌سازی مشهد                  | ۱,۱۷۰                           | ۲۰               | گلنایش                            | ۹,۹۵۰                           | (۱۳۶)            | ۱,۹۱۰                           | سرمایه گذاری زار(هلدینگ)       |
| زامیاد                         | ۱,۴۲۶                           | (۱۷)             | لعابیران                          | ۴,۰۱۰                           | ۱۲۳              | ۲,۰۱۲                           | سرمایه گذاری ساختمان ایران     |
| ج. زامیاد                      | ۳۹۸                             | (۲۰)             | تولیدمواد اولیه والیاف مصنوعی     | ۱,۱۰۸                           | ۴۲               | ۱,۱۶۹                           | سرمایه گذاری سبه               |
| سایبا                          | ۲,۰۶۴                           | ۱۹               | پتروشیمی شیراز                    | ۲,۷۸۱                           | (۱۱۳)            | ۱,۶۰۳                           | گروه صنعتی سدید(هلدینگ)        |
| الکترونیک خودرو شرق            | ۱,۰۹۸                           | ۴                | کربن ایران                        | ۶۰۰                             | (۲۶)             | ۳,۰۹۵                           | بانک سینا                      |
| صنعتی دربهای شراق              | ۱,۸۴۸                           | (۷۶)             | نیروک                             | ۸,۱۰۰                           | ۶۵۲              | ۱,۱۷۲                           | گروه صنایع بهشهر ایران         |
| سرمایه گذاری اعتبار ایران      | ۱,۷۹۷                           | ۲۱               | کشت و صنعت پیادر                  | ۳,۶۳۳                           | (۱۴۹)            | ۳,۱۵۵                           | سرمایه گذاری صنعت و معدن       |
| گسترش سرمایه گذاری ایران خودرو | ۳,۵۹۹                           | (۱۰۳)            | لبنیات کالبر                      | ۱,۵۹۹                           | ۲۰               | ۴,۲۶۹                           | سرمایه گذاری غدیر(هلدینگ)      |
| لنت ترمز ایران                 | ۳,۵۹۴                           | ۱۳۸              | پهنوش ایران                       | ۱۲,۹۹۸                          | (۵۴۱)            | ۵۰,۲۰                           | لیرینگ رایان سایپا             |
| مهر کامپارس                    | ۶۸۴                             | (۲۸)             | پارس مینو                         | ۱,۳۴۰                           | (۱۴)             | ۱,۴۴۱                           | لیرینگ صنعت معدن               |
| ایران خودرو                    | ۲,۰۱۱                           | (۷۴)             | کشت و صنعت چین چین                | ۱,۴۲۶                           | ۵۶               | ۴۸۶                             | لیرینگ خودرو غدیر              |
| محور سازان ایران خودرو         | ۷۷۹                             | ۲                | شیرپاسوزیدر دینگاه خراسان         | ۲,۵۰۱                           | (۸۷)             | ۳۱۴                             | سرمایه گذاری ملت               |
| کارپارتور ایران خودرو          | ۲,۴۸۰                           | (۴۹)             | شهد ایران                         | ۱,۲۳۳                           | ۴۷               | ۹۹۹                             | سرمایه گذاری صنعت نفت          |
| سایبا دیزل                     | ۶۵۰                             | (۷)              | بیسکویت گرجی                      | ۱,۹۵۶                           | (۸۱)             | ۳,۰۹۰                           | بانک اقتصاد نوین               |
| داروسازی اوریحان               | ۸,۸۵۲                           | (۳۴)             | تولیدی مبرام                      | ۲,۲۹۸                           | (۹۲)             | ۱,۲۸۴                           | سرمایه گذاری نیرو              |
| کارخانجات داروپخش              | ۶,۵۱۷                           | (۲۷۱)            | صنایع آذرآب                       | ۲,۰۲۲                           | (۷۷)             | ۱,۶۲۵                           | سرمایه گذاری ملی ایران         |
| داروسازی امین                  | ۲,۷۸۰                           | ۳۹               | ماشین سازی اراک                   | ۱,۵۲۱                           | (۵۷)             | ۲,۶۷۵                           | بانک کار آفرین                 |
| تولیدمواد اولیه داروپخش        | ۱۵,۴۹۷                          | ۵۸۷              | کالیمپین                          | ۱۱,۱۱۳                          | ۱۱۵              | ۵۱۰                             | آتیکینه                        |
| داروسازی جابکران حیوان         | ۳,۸۲۰                           | (۳۰)             | صنعتی آما                         | ۳,۶۶۶                           | (۱۵۲)            | ۹۹۹                             | فرآورده‌های نسوز آذر           |
| داملران                        | ۹,۰۰۰                           | (۶۹)             | مس شهیدبهر                        | ۹۹۵                             | (۲)              | ۱,۲۶۰                           | کاشی امضاها                    |
| دارویی رازک                    | ۱۲,۶۶۲                          | (۶۵)             | جام‌دارو                          | ۲,۵۸۳                           | (۱۰۷)            | ۱۶,۰۷۹                          | باما                           |
| داروسازی زهراوی                | ۳,۷۲۵                           | (۴۳۴)            | فولاد امیر گبیر کاشان             | ۱,۱۵۱                           | (۱۶)             | ۱۲,۸۸۹                          | معادن باقی                     |
| ج. گروه دارویی سبحان           | ۳,۰۰۰                           | ۶                | فولاد خراسان                      | ۶,۵۰۵                           | (۲۴۴)            | ۱,۰۵۰                           | تولیدی نفتی تکسرام             |
| داروسازی سینا                  | ۲,۲۷۹                           | ۳۹               | فرآورده‌های معدنی ایران           | ۴,۰۷۰                           | ۱۱               | ۳,۲۰۵                           | چینی ایران                     |
| شیمی دارویی داروپخش            | ۴,۶۵۳                           | (۱)              | لوله و تجهیزات سدید               | ۱,۲۸۴                           | ۴۹               | ۶,۱۱۸                           | معدنی دماوند                   |
| داروسازی فراپای                | ۸,۲۰۰                           | ۱۰۶              | ملی سپروری ایران                  | ۳,۰۵۰                           | (۷۱)             | ۴,۹۳۳                           | صنایع پتروشیمی کرمانشاه        |
| فرآورده‌های تزریقی ایران       | ۶,۲۶۱                           | ۲۴۰              | لوله و ماشین‌سازی ایران           | ۲,۳۴۴                           | (۱۱۳)            | ۲,۹۰۰                           | توسعه معادن روی ایران          |
| دارویی لقمان                   | ۴,۰۷۱                           | (۷۰)             | ملی صنایع مس ایران                | ۴,۵۰۰                           | ۱۹               | ۷,۰۰۰                           | سرامیک‌های صنعتی اردکان        |
| ایران دارو                     | ۴,۸۰۳                           | ۳۴               | ج. نورودفقطات فولادی              | ۴۶۴                             | (۴۰)             | ۱,۹۸۰                           | کاشی سعدی                      |
| داروسازی گوهر                  | ۲,۲۴۰                           | ۸۴               | فولاد مبارکه اصفهان               | ۲,۷۷۰                           | ۰                | ۱,۱۴۰                           | ذغال سنگ طبس                   |
| کیمیادارو                      | ۲,۷۰۰                           | ۱                | فولاد آلیاژی ایران                | ۳,۶۸۰                           | ۱۷               | ۳,۴۶۰                           | فرآورده های نسوز ایران         |
| خدمات دارویی ماتیک             | ۱۲,۴۵۰                          | (۱۶۲)            | فرآورده‌های غذایی و قندپزیرانشهر  | ۱۳,۳۳۷                          | ۵۱۲              | ۱,۲۱۲                           | شیشه قزوین                     |
| تجارت الکترونیک پارسبان        | ۹,۱۳۰                           | (۲۷۹)            | فرآورده‌های غذایی و قندتزیب‌ت‌جام | ۳,۰۵۰                           | ۱۲۴              | ۱,۵۲۴                           | شیشه و گاز                     |
| کنترل‌خوردن‌تکنیک‌کو           | ۳,۰۰۰                           | (۱۰۴)            | کارخانجات قند قزوین               | ۳,۱۵۰                           | ۱۲۰              | ۱,۷۱۹                           | کاشی نیلو                      |
| مدیریت‌روده‌های نیروگاهی       | ۲,۲۶۱                           | (۱۹)             | قند شیرین خراسان                  | ۴,۳۹۱                           | ۱۶۸              | ۱,۳۷۹                           | تولیدی گرانیت بهسرام           |
| آذرتب                          | ۶,۴۵۶                           | (۲۶۸)            | شکر شاهرود                        | ۵,۹۲۴                           | ۶۴۹              |                                 |                                |
| سیمان ارومیه                   | ۳,۸۵۰                           | (۶۷)             | قند اصفهان                        | ۱۶,۳۳۰                          | ۶۲۴              |                                 |                                |



# دانشگاه

## ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۲۹ آبان ۱۳۹۰ - شماره ۲۵۱۸۱



### سیارک های سامانه خورشیدی

صفحه ۲



### پارک ملی «سیاهکوه»

صفحه ۵



### جلیقه های ضد گلوله

صفحه ۶



### علف هفت بند

صفحه ۶

## دستاورد یک عصب شناس ایرانی

# بررسی ساختار مغز افراد دوزبانه



گذر زمان مهارت بالایی در استفاده از زبان دوم کسب کرده‌اند. تیم پژوهشی که «ژوبین ابوطالبی» سرپرستی آن را به عهده دارد در تحقیقاتی که با همکاری عصب زبان شناسان لائراتوار «نوروساینس شناختی و یادگیری دانشگاه نورمال پکن» انجام دادند و نتایج آن را در شماره ماه می مجله علمی «کورتکس مغز» (Cerebral Cortex) منتشر کردند به نتایج جدیدی در مورد ساختارهای مغزی دوزبانه دست یافتند و نشان دادند که زبان اشاره در مغز همان ساختارهایی را فعال می‌کند که در زمان استفاده از زبان دوم فعال می‌شوند.

همچنین تیم ابوطالبی از دانشگاه «سن رافائله» در همکاری با پژوهشگران دانشگاه‌های هنگ کنگ، لندن و بارسالونا که نتایج یافته‌های خود را در شماره ماه نوامبر مجله «کورتکس مغزی» منتشر کردند کشف کردند که افراد دوزبانه در تصمیم گیری‌های در زمان‌های کوتاه سریع‌تر از افراد تک زبانه عمل می‌کنند. بارها پیش آمده است که در موقعیت‌های تصمیم گیری در یک فرصت زمانی بسیار کوتاه برای مثال، عبور از چهارراه زمانی که چراغ راهنما در حال تغییر از سبز به زرد است قرار گیریم. نتایج تحقیقاتی که تیم ابوطالبی به آن رسیده است، نشان می‌دهد که افراد دوزبانه در حل موقعیت‌های از این نوع سریع‌تر عمل می‌کنند. این تحقیق با مقایسه رفتار افراد دوزبانه با افراد تک زبانه برای نخستین بار نشان داده است که نه فقط دوزبان‌ها سریع‌تر هستند، بلکه همچنین مغز آنها در بعضی از فضاهای بحرانی که توانایی انسان در تصمیم‌گیری‌های در دست در فرصت کوتاه را پردازش می‌کند توسعه بیشتری یافته است.

این دانشمند ایرانی دو گروه را مورد بررسی قرار داد. در گروه اول افراد دوزبانه‌ای که از کودکی زبان‌های آلمانی و ایتالیایی را یاد گرفته‌اند و در گروه دوم افراد تک زبانه در همان گروه سنی و با همان پیش زمینه آموزشی و اقتصادی - اجتماعی قرار گرفته‌اند. برای هر دو گروه یک سری تست شناختی تجویز شد و این دانشمندان همزمان فعالیت‌های مغزی داوطلبان را با تکنیک VBM (ریخت سنجی برپایه واکسل) و fMRI (رزنانس مغناطیسی کاربردی) رصد کردند. به گفته ژوبین ابوطالبی هدف از این پژوهش درک این نکته بود که مغز «افراد دوزبانه دوزبانه‌ای»، بسیار ویژه است ما این فرضیه را مطرح کردیم که ماده خاکستری مغز دوزبان‌ها در بعضی از فضاهایی که برای کنترل زبان مهم هستند تراکم بیشتری را به خود اختصاص داده است. تفاوت میان افراد «دوزبانه دوزبانه‌ای» با افراد «دوزبانه تک زبانه‌ای» در این است که در مورد اول، فرد می‌تواند یک زبان گفتاری را صحبت کند و همان را با زبان

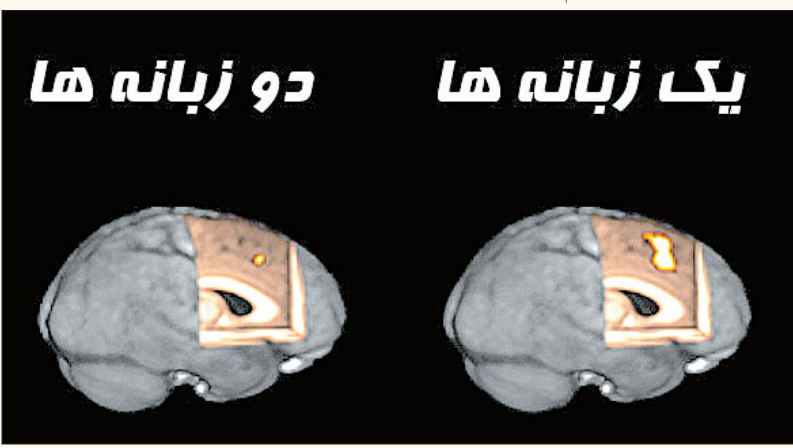
مغز انسان می‌تواند در پاسخ به تجربیات خاص زندگی به صورت ساختاری تغییر کند. برای مثال، نتایج پژوهش‌هایی که با دستگاه ریخت سنجی برپایه واکسل (VBM) در لندن انجام شد، نشان داد که در مغز رانندگان تاکسی این شهر حجم بالاتری از ماده خاکستری (GMV) در «هیپوکامپ» پشتی توسعه یافته است که این مسأله به طور مثبتی با میزان ساعتی که این افراد در تاکسی صرف می‌کنند ارتباط دارد.

همچنین، حجم ماده خاکستری در مغز موسیقیدانان در مقایسه با غیرموسیقیدانان در قسمت لب گیجگاهی فوقانی و مناطق پشتی جانبی جلوپیشانی بیشتر است. این در حالی است که، هنوز مشخص نیست که مغز افراد دوزبانه چگونه از نظر ساختاری تغییر می‌کند، چرا که این افراد در زندگی روزانه خود به طور همزمان از دو زبان استفاده می‌کنند. توانایی متمایز در افراد دوزبانه که یک مهارت ویژه به شمار می‌رود، در این است که آنها می‌توانند به طور ارادی تعیین کنند که برای برقراری ارتباط با دیگران از کدام یک از زبان‌های اول یا دوم خود استفاده کرده و به طور مؤثری برپایه زبان شنونده یا تغییر موقعیت، از یک زبان به زبان دیگر سوئیچ کنند.

دلایل مستندی نشان می‌دهند که این کنترل زبان یا توانایی سوئیچ کردن با یک شبکه پیچیده نورونی ارتباط دارد که در کورتکس پشتی جانبی جلوپیشانی (PFC)، کورتکس کمربندی قدامی (ACC) و شکنج فوق لبه ای (SMG) واقع شده‌اند. این ساختارهای نورونی به طور جالب توجهی با کنترل شناختی کلی نیز ارتباط دارند. ساختار مهم دیگری که در کنترل زبان افراد دوزبانه مشارکت دارد، هسته دمی چپ (LCN) است. این ناحیه زمانی فعال می‌شود که افراد دوزبانه میان دوزبان مختلف سوئیچ می‌کنند. بنابراین دوزبان‌ها به یک مکانیزم نورونی مؤثر برای انتخاب و کنترل زبان‌های خود نیاز دارند تا بتوانند ارتباطات موثقی را با دیگران داشته باشند.

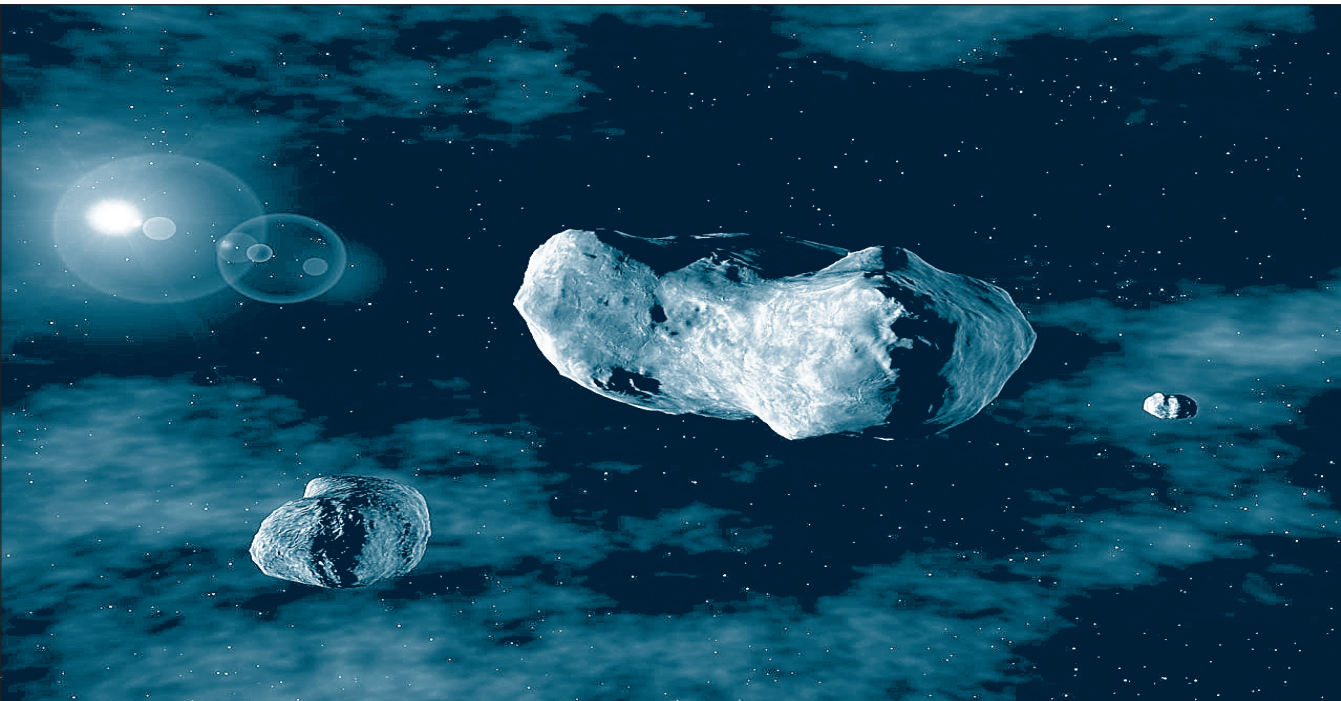
این در حالی است که، «ژوبین ابوطالبی»، نورولوژیست عصب زبانشناس ایرانی دانشگاه «زندگی - سلامت سن رافائله میلان» (Vita-Salute San Raffaele University) در ایتالیا از سال‌ها قبل پژوهش‌های خود را روی کشف توانایی‌های مغزی این نوع افراد متمرکز کرده است. به گفته این دانشمند ایرانی، افراد دوزبانه کسانی هستند که همزمان می‌توانند از دو زبان و با یک توانایی استفاده کنند.

این افراد به دو گروه افراد دوزبانه متقدم و دوزبانه متاخر تقسیم می‌شوند. دوزبان‌های متقدم افرادی هستند که از زمان تولد و حتی از دوران جنینی در محیط دوزبانه رشد کرده‌اند و افراد دوزبانه متاخر کسانی هستند که در سال‌های بعد و از طریق آموزش، زبان دوم را آموخته‌اند، اما با





## سیارک‌های سامانه خورشیدی



تماشاگران آسمان در قدیم فقط پنج ستاره را می‌شناختند و تنها پس از کشف تصادفی سیاره اورانوس توسط هرشل در سال ۱۷۸۱ میلادی بود که ستاره‌شناسان جستجوی سیارات دیگر را آغاز کردند. با این حال نخستین سیارک کشف تلسکوپی بود که به‌طور اتفاقی در اول ژانویه ۱۸۰۱ توسط «جوزیه پیاتسی» (۱۸۲۶–۱۷۶۶) انجام شد. این سیارک که نوع آن‌ها را گاهی سیاره «کوچک» نیز می‌نامند، در همان موقع سرس نامگذاری شد. اندکی بعد سیارک‌های بیشتری کشف شدند ولی معلوم شد که سرس با قطر ۹۹۵ کیلومتر (۵۹۲ مایل) بزرگ‌ترین آنها است. در مواقع معینی با آگاهی از مکان دقیق سرس، این سیارک را می‌توان بدون تلسکوپ به صورت گذرا دید.

##### سیارک‌های شناخته شده

تاکنون هزاران سیارک شناخته و نامگذاری شده‌اند. بیشتر آنها روی کمربندی که «کمربند یا منطقه سیارک‌ها» نامیده می‌شود به دور خورشید در گردش هستند. این کمربند میان مریخ و مشتری قرار دارد. با وجود این، برخی از سیارک‌های کوچک به قطر یک کیلومتر (یک مایل) یا در این حدود، دارای مدارهایی با خروج از مرکز بزرگ هستند. سیارک‌های دارای اِیسن نوع مدار به داخل مدار مریخ نیز کشانده می‌شوند. برخی از سیارک‌ها حتی به داخل مدارهای زمین، زهره و عطارد نیز نفوذ می‌کنند. یکی از این سیارک‌ها «ایکاروس» نام‌دارد. این نام از یک شخصیت افسانه‌ای یونان گرفته شده است. این فرد به نزدیک خورشید پرواز کرد و در نتیجه بال‌های مصنوعی اش ذوب شد.

##### «سرس»، بزرگ‌ترین سیارک منظومه شمسی

بزرگ‌ترین سیارک منظومه شمسی سرس با قطر حدود ۹۶۰ کیلومتر است. این نخستین سیارکی بود که در منظومه شمسی کشف شد. سرس در حال حاضر از قدر ۹ در صورت فلکی میزان قرار دارد. برای پیدا کردن آن ستاره قدر چهارم «گاما-میزان» را در آسمان پیدا کنید و از آن به سمت جنوب حرکت کنید تا به ستاره سه تایی «زتا-میزان» برسید و به اندازه نصف این فاصله ادامه دهید تا به سیارک سرس برسید.

در ناحیه‌ای از آسمان که سرس قرار دارد ستاره دیگری جلب توجه نمی‌کند و می‌توان آن را با یک نگاه تیز تشخیص داد. با مشاهده آن در روزهای متوالی می‌توانید متوجه حرکت آن در زمینهٔ آسمان شوید. برای این که مطمئن شوید می‌توانید از سرس و ستارگان اطراف طراحی کنید و چند روز بعد همین کار را انجام دهید و طراحی‌های خود را باهم مقایسه کنید. «وستا» نیز در خشناترین سیارک منظومه شمسی است؛ این سیارک چهارمین سیارکی بود که کشف شد. «اولبرس» در سال ۱۸۰۷ میلادی این سیارک درخشان را کشف کرد. جالب آن که در حالت مقابله امکان مشاهده وستا با چشم غیر مسلح وجود دارد. قطر آن ۵۳۰ کیلومتر است.

ستاره‌شناسان اروپایی ستاره‌ای با قدمت ۱۳ میلیارد سال را شناسایی کردند که بر پایه نظریه‌های فعلی نباید وجود داشته باشد. این گروه از ستاره شناسان با استفاده از اطلاعات جمع آوری شده توسط تلسکوپ VLT رصدخانه جنوبی اروپا (اسو) در شیلی ستاره‌ای را در صورت فلکی اسد واقع در کهکشان راه شیری ستاره‌ای با شناسه J102915+۱72927 رصد کردند که از هیدروژن و هلیم تشکیل شده است و در ترکیب آن عناصر شیمیایی دیگر به چشم نمی‌خورد. وجود عناصر هیدروژن و هلیم ویژگی مربوط به

##### سیارک‌های برخوردی بازمین

در گذشته سیارک‌های کوچکی با زمین برخورد کرده‌اند. حفره شهاب سنگی بزرگ در آریزونا در اثر چنین برخوردی ایجاد شده است. تخمین زده می‌شود که حدود ۵۰ هزار سیارک در اطراف خورشید در گردش هستند. بیشتر این سیارک‌ها تکه سنگ‌های کوچک هستند. بعضی از آنها شکل نامنظمی دارند و حداقل یکی از آنها به نام «کتور» به صورت یک شئی دوقلو یا ستاره دوتایی است. اطلاعات بیشتر درباره سیارک‌ها از مأموریت‌های فضایی آینده به دست خواهد آمد.

«هایابوسا» و ارمغانی از سرزمین سیارک‌ها در فاصله ۱/۳ واحد نجومی از زمین سیارکی قرار دارد که اکنون کانون توجه جامعه علمی است. این سیارک «ایتوکاوا» نام دارد و میزبان فضاییمای ژاپنی هایابوسا بوده است. به جرأت می‌توان گفت که پروژه هایابوسا یکی از مهم‌ترین برنامه‌های فضایی است که در صورت موفقیت می‌تواند مقداری از مواد سطح سیارک ایتوکاوا (۲۵۱۴۳) را در اختیار دانشمندان قرار دهد. فضاییمای مزبور در تاریخ ۱۹ اردیبهشت ۱۳۸۲ به فضا پرتاب شد و اکنون در نزدیکی سیارک ایتوکاوا است.

۲۵ نوامبر ۲۰۰۵ – ساعت ۷:۳۰ دقیقه بامداد به وقت ژاپن فضاییمای هایابوسا برای مدت کوتاهی باسیارک فوق از نزدیک ملاقات کرد. این فضاییما توانست با نهایت دقت در محلی که از قبل پیش بینی شده بود (درای موسس) خود را با سطح سیارک مماس کند، موقعی که هایابوسا به فاصله چند متری از سطح سیارک رسید گوی فلزی تانالیوم ۵ گرمی خود را به سطح سیارک با سرعت ۳۰۰ متر بر ثانیه شلیک کرد. در کسری از ثانیه (۰٫۲) گلوله با سطح برخورد کرد و به دنبال آن مقدار قابل توجهی گرد و غبار به محیط اطراف پراکنده شد. بخشی از این مواد توسط سیستم جمع آوری تمام خودکار هایابوسا جمع آوری و وارد محفظه اصلی آن شد.

«یوشیرو کواگوچی» یکی از مسئولان عالی رتبه سازمان کاوش‌های فضایی ژاپن (JAXA) اعلام داشت که با وجود مشکلاتی که در حین مأموریت به وجود آمد و علی‌رغم قطع ارتباط فضاییما، عملیات نمونه برداری از سیارک به خوبی صورت گرفته است و ذرات برداشته شده از سیارک در نهایت امنیت قرار دارد.

##### سیارک «وستا»

سیارک وستا با ۵۳۰ کیلومتر قطر، یکی از بزرگ‌ترین ساکنان کمربند سیارکی است؛ منطقه‌ای در منظومه شمسی میان مریخ و مشتری که مملو از بقایای صخره‌ای سیاره‌ای است. فضاییمای داون که به تازگی وارد مدار این سیارک شد، مجهز به دوربین‌ها و طیف نگارهایی است که توپوگرافی و ترکیب شیمیایی وستا را مورد مطالعه قرار خواهند داد. از آن جایی که تصور می‌شود رشد وستا مدت‌ها پیش از زمین و سایر سیارات منظومه شمسی

متوقف شده باشد، این سیارک می‌تواند سرنخ‌هایی را درباره تاریخ اولیه شکل‌گیری سیارات در اختیار ما قرار دهد. این سیارک توسط ستاره شناس آلمانی «ویلیام اولبرس» در سال ۱۸۰۷ کشف شد. اما او انتخاب نام آن را به ریاضیدان بزرگ «کارل فریدریش گاوس» سپرد و او هم نام وستا را برای آن انتخاب کرد. بعد از کشف این سیارک تا ۳۸ سال هیچ سیارک جدیدی کشف نشد تا این که سیارک «آستراا» کشف شد. در اوایل شکل‌گیری منظومه شمسی درون آن به حالت مذاب بوده و ظاهرا دارای هسته و پوسته است.

در چند ماه گذشته فضاییمای داون پس از یک سال، وستا را به مقصد سرس که بزرگ‌ترین سیارک شناخته شده منظومه شمسی است ترک خواهد کرد. در حالی که وستا از نظر ساختار درونی مانند زمین، به یک هسته فلزی و یک گوشته و پوسته صخره‌ای تقسیم شده است، به نظر می‌رسد که سرس محتوی مقدار زیادی آب یخ‌زده باشد. دانشمندان امیدوار هستند که اطلاعات جمع‌آوری شده توسط داون به آنها کمک کند تا بفهمند که چطور سرنوشت دو سیارک بزرگ به ترکیباتی تا این حد متفاوت ختم شده است.

اگر چه وستا و سرس در مقایسه بازمین بسیار کوچک هستند، اثرات به شدت بزرگی بر مدار سیاره ما دارند. نتایج مطالعه «جکس لاسکار» و همکارانش از رصدخانه پاریس نشان می‌دهد که به دلیل اندرکنش‌های بی‌نظم میان وستا و سرس، اخترشناسان هرگز قادر نخواهند بود که خط سیر زمین را برای بیش از ۶۰ میلیون سال آینده محاسبه کنند یا این که مسیر آن را برای بیش از ۶۰ میلیون سال در گذشته بازبایی کنند.

وستا و سرس اغلب چنان از نزدیک یکدیگر عبور می‌کنند که باعث تغییر مدارهای یکدیگر می‌شوند. نتیجه این مساله مدارهای بی‌نظم و پر هرج و مرج آنها است که پیش‌بینی نحوه تغییر آن برای بیش از ۴۰۰ هزار سال امکان‌پذیر نیست.

کشش‌های گرانشی وستا و سرس روی مدار زمین و سایر سیارات نیز تأثیر می‌گذارد. اثر این کشش‌های اندک در طی زمان روی هم جمع می‌شود و محاسبه موقعیت سیارات را برای مدت زمانی بیش از ۶۰ میلیون سال در گذشته یا آینده غیرممکن می‌سازد.

قرار است که اخترشناسان با استفاده از فضاییمای داون، موقعیت وستا و سرس را با دقت بیشتری اندازه‌گیری کنند اما این کار برای پیش‌بینی‌های طولانی مدت بسیار دشوار است. با وجود این و به گفته «لاسکار»، اندرکنش‌های بی‌نظم میان وستا و سرس به سرعت باعث تشدید کوچک‌ترین خطاهای اندازه‌گیری می‌شود و هرگونه تلاشی را برای پیش‌بینی مدار سیارات برای بیش از ۶۰ میلیون سال آینده با شکست مواجه می‌سازد. وی می‌گوید: «به نظر می‌رسد که یک حد مطلق وجود دارد که در آینده نیز نمی‌توان آن را بهبود داد.»

بر پایه تئوری تشکیل ستارگان

اولیه، یک جرم آسمانی با این ترکیب شیمیایی نباید هرگز تشکیل شود. در حقیقت، اعتقاد بر این است که در ابتدای جهان فقط ستارگان با جرم میلیون‌ها برابر جرم خورشید ساخته شده‌اند در حالی که جرم این ستاره برابر با جرم خورشید است.

دانشمندان در این خصوص توضیح دادند: «بر پایه معتبرترین نظریه‌ای که تاکنون از سوی جامعه نجومی پذیرفته شده است ستارگان این نوع نباید وجود داشته باشند چون توده‌های موادی که از آنها تشکیل

این روزها زمان مناسبی برای مشاهده ستاره الغول در صورت فلکی برساووش است. ستاره الغول یکی از ستارگانی است که شدت نور آن تغییر می‌کند یا به عبارتی در دوره‌های معینی کم یا زیاد می‌شود. این ستاره در حالت عادی مانند ستاره قطبی درخشان است و هر ۲ روز و ۲۰ ساعت و ۴۸ دقیقه و ۵۶ ثانیه کم نور می‌شود. می‌توان به مدت



چند شب شاهد این تغییر درخشندگی در ستاره الغول بود. ستاره الغول را می‌توان با چشم غیر مسلح حدود ساعت ۸ شب در آسمان شرقی در صورت فلکی برساووش مشاهده کرد که معمولاً حداقل درخشندگی آن حدود ۱۰ ساعت طول می‌کشد. می‌توان در این صورت فلکی یک نواختر زیبا به نام «نواختر ۱۹۰۱» را رصد کرد. این نواختر در پایین ستارهٔ آلفای برساووش قرار دارد. کافی است در این شب‌ها سرمان را بالا بگیریم تا صورت فلکی ذات‌الکرسی را مشاهده کنیم. راه شیری از این هفته به بعد جنوب شرقی آسمان را به سمت شمال غربی می‌پیماید.

از این‌پس فقط در بالاتر از عرض جغرافیایی ۴۵ درجه می‌توان ستاره نسرواقع را مشاهده کرد.

صورت فلکی اسب‌بالدار در جنوب غربی آسمان خودنمایی می‌کند. اگر به طرف جنوب آسمان نگاه کنیم می‌توانیم صورت فلکی گاو یاثور را ببینیم که خبر از پایان فصل پاییز می‌دهد. اسب‌بالدار هفتمین صورت فلکی بزرگ آسمان به شمار می‌رود که ستاره‌های آن هم زیاد معروف نیستند ولی مشخص‌ترین ناحیه این صورت فلکی بخش چهارگوش آن است که باعث می‌شود برخی این صورت فلکی را به نام چهارگوش بخوانند. این چهارگوش ۴ ستاره درخشان دارد که درخشنده‌ترین ستاره این صورت فلکی به نام «ایسیلون اسب‌بالدار» یا «فم الفرس» است. اما از جالب‌ترین اعضای صورت فلکی اسب‌بالدار می‌توان به خوشه کروی «ام – ۱۵» اشاره کرد که در بالا و سمت راست ستاره ایسیلون اسب‌بالدار قرار دارد. به علت کم نوری این خوشه نمی‌توان آن را با چشم غیر مسلح دید ولی با دوربین دوچشمی به صورت یک لکه نورانی مات دیده می‌شود. این خوشه از خود پرتوهای ایکس ساطع می‌کند و حدود ۳ هزار سال نوری از ما فاصله دارد.

خوشه پروین کم کم به طرف جنوب آسمان می‌رود. این خوشه در این روزها هنگام غروب خورشید طلوع می‌کند و تا سپیده دم در آسمان دیده می‌شود. به راحتی می‌توان خوشهٔ پروین را در آسمان پیدا کرد. کافی است که پس از غروب به طرف شرق آسمان نگاه کنید تا طلوع کردن این مجموعه زیبا را به سمت افق بالا ببینید. همیشه ظهور این خوشه در آسمان نوید بخش باران‌های پاییزی و آغاز سرما است. خوشه پروین به هفت خواهران نیز شهرت دارد ولی فقط ۶ ستاره آن با چشم غیرمسلح قابل رؤیت است به همین خاطر در اساطیر علت کم نوری آن را ناشی از ازدواج یکی از این خواهران با فرد عیوسی می‌دانند. مجموعهٔ ستارگان خوشه پروین طوری در کنار یکدیگر قرار گرفته‌اند که اگر با تلسکوپ‌هایی که میدان دید محدودی دارند به آنها نگاه کنیم نمی‌توانیم همهٔ ستارگان آن را به صورت یک گروه پیوسته و یک جاببینیم و علت آن این است که ستارگان این خوشه حدود یک و نیم درجه قوسی آسمان یعنی سه برابر قرص ماه بدر را در آسمان اشغال می‌کنند.

خوشه پروین در برخی از تمدن‌های باستانی مانند مایاها و آزتک‌ها نقش تقویم کشاورزی را بازی می‌کرد و دارای تقدس و احترام خاصی بود.

خوشهٔ پروین فقط محدود به هفت ستاره نیست بلکه اگر با تلسکوپ‌های قوی به داخل این مجموعه بنگریم شاهد صدها ستارهٔ دیگر خواهیم بود.

صورت فلکی ارابه‌ران نیز همراه ستاره درخشان خود یعنی «عیوق» در مسیر راه شیری قرار گرفته‌اند. این صورت فلکی شش وجهی در شمال شرقی آسمان قرار دارد. ستارهٔ آلفای ارابه‌ران یا همان ستارهٔ عیَوق درخشنده‌ترین عضو این مجموعه است. این ستاره قدر یک دهم دارد. عیَوق در واقع یک ستاره دو گانه به شمار می‌رود که شامل دو ستارهٔ غول زرد رنگ است. عیَوق در فاصله ۴۲ سال نوری ما قرار دارد. ستاره‌های «اتای ارابه‌ران» و «زتای ارابه‌ران» نیز از دیگر دو گانه‌های صورت فلکی ارابه‌ران هستند. ستارهٔ دو گانه زتا شامل یک ستارهٔ غول نارنجی به اندازهٔ صد برابر خورشید است که یک ستارهٔ آبی رنگ دیگر به دور آن می‌گردد. ستارهٔ «ایسیلون» از دیگر ستاره‌های بارز ارابه‌ران است. این ستاره یک ابر غول سفید با نوری معادل صد هزار برابر خورشید است. اما ارابه‌ران به خاطر وجود خوشه‌ای سه گانه شامل M36، M37 و M38 بسیار جالب است.

در نیمه راه شمال آسمان می‌توانیم صورت فلکی ذات‌الکرسی را رصد کنیم. ذات‌الکرسی به شکل W است و در ناحیهٔ شمال شرقی دیده می‌شود که در غرب آن می‌توان صورت فلکی قیفاووس را دید. ستاره «ایسیلون – ذات‌الکرسی» در ابتدای صورت فلکی واقع شده است. این صورت فلکی دارای شکل W است و روی راه شیری قرار دارد. در ناحیه

بین ذات‌الکرسی و قیفاووس خوشه M52 قرار دارد که با دوربین‌های دوچشمی به شکل یک لکه مات درخشان دیده می‌شود. خوشه دیگر M103 است که در نزدیکی آن NGC663 با ستاره‌های درخشنده خود قرار دارد. صورت فلکی قیفاووس دارای ستاره «موی – قیفاووس» یک ستاره درخشان با قدر متغیر بین ۳/۴ و ۵/۱ در این صورت فلکی است. در این هفته نیز صورت فلکی ذات‌الکرسی را می‌توان ساعتی پس از غروب خورشید مشاهده کرد که در طرف شمال شرقی قرار دارد.

کهکشان‌هایی که می‌توانیم آنها را با چشم مسلح ببینیم یکی کهکشان آندرومدا و دیگری کهکشان «مثلت» است که تقریباً در مرکز آسمان واقع شده‌اند. آندرومدا در میان صورت‌های فلکی آندرومدا و ذات‌الکرسی قرار دارد و دیدن آن بسیار آسان است و می‌توان آن را بدون هیچ ابزاری مشاهده کرد. کمی آن طرف‌تر از آندورمدا می‌توانیم کهکشان M33 را هم مشاهده کنیم.



# Ultrabook، نسل جدید لب تاپ‌ها



۱۳ اینچ دنیا را به خود اختصاص داده و ضخامت آن فقط ۱/۶ سانتی متر و وزن آن نیز ۱/۳۳ کیلو گرم است.

#### Acer Aspire S3

این Ultrabook قرار است با قیمت ۷۹۹ یورو (حدود ۱۱۰۰ دلار) و به امید غلبه بر Macbook Air عرضه شود! این نوت بوک ۱۳/۳ اینچی با پردازنده‌های Core i5، Core i3 و Core i7 وارد بازار خواهد شد و کاربر می تواند آن را با حافظه SSD و یا HDD تهیه کند.

#### Lenovo IdealPad U300

U300 قرار است با قیمت حدود ۱۲۰۰ دلار وارد بازار شود. این نوت بوک با مشخصات فنی مختلف و پردازنده‌های Core i7 و Core i5 عرضه می شود.

### آیا انتخاب و خرید Ultrabook درست است؟

Ultrabook ها برای مصارف تجاری و شخصی واقعا جذاب به نظر می‌رسند به ویژه اگر زیاد سفر می کنید یا Ultrabook ها مشخصات سخت افزاری بسیار خوبی دارند یعنی قدرت و بازده آنها برای انجام اکثر امور کافی بوده و از طرفی وزن و ضخامت آنها نیز قابل قبول است. اگر قصد خرید لب تاپ را دارید بهتر است صبر کنید تا Ultrabook ها وارد بازار شوند چون حتی اگر قصد خرید Ultrabook را نداشته باشید با ورود آنها، قیمت لب تاپ‌های عادی نیز کاهش خواهد یافت. پس اگر بتوانید چند ماهی صبر کنید می توانید نوت بوک‌های Ultrabook با قیمت مناسب خریداری کنید اگر بیشتر صبر کنید، حدود یک سال دیگر Ultrabook های مجهز به ویندوز ۸ نیز وارد بازار خواهند شد.

نشان تجاری است که اپتل اسمال به ثبت رسانده و تعریف آن برای لب تاپ‌های PC است. Ultrabook ها برای رقابت با تلفن های هوشمند و تبلت ها طراحی شده است.

در حال حاضر اگر به دنبال لب تاپ با بازده خوب، قابلیت حمل ساده، قیمت مناسب و نیاز نداشتن به شارژ پس از هر یکی دو ساعت باشید، یگانه گزینه شما Macbook Air است. Ultrabook ها ممکن است نخستین رقیب جدی Macbook Air باشند چون قادر هستند در تمامی زمینه‌ها از جمله مشخصات فنی، قیمت و طراحی با Air رقابت کنند.

#### نخستین Ultrabook ها

نخستین Ultrabook ها به زودی توسط Asus، Acer، Lenovo و Toshiba عرضه خواهند شد. ممکن است تصور کنید که سری ۹ سامسونگ نیز جزو Ultrabook ها به شمار می‌رود، ولی از آنجایی که این نوت بوک‌ها قبل از معرفی Ultrabook عرضه شده‌اند و از طرفی قیمت آنها بسیار بالاتر از استاندارد اپتل برای Ultrabook ها است پس نمی توان سری ۹ سامسونگ را جز خانواده Ultrabook ها به شمار آورد.

#### Asus UX21

نخستین UX21 Ultrabook معرفی شده است که وزن آن فقط ۱/۰۸ کیلوگرم و صفحه نمایش آن ۱۱/۰۶ اینچ است. UX21 بسیار باریک است و فقط ۱/۶۷ سانتی متر ضخامت دارد. پردازنده آن نیز از خانواده Core i۵ اپتل است. UX21 قرار است با قیمت زیر ۱۰۰۰ دلار وارد بازار شود.

#### Toshiba Portege Z8۳۰

Z830 عنوان سبک‌ترین لب تاپ

بتواند محصولات سبک و باریک خود را براساس این مشخصات تولید کند. Ultrabook هایی که اپتل تعریف کرده است، پردازنده اپتل و فقط ۲۱ میلی متر (۰٫۸ اینچ) ضخامت دارند. طول عمر باتری آنها نیز حدود ۷ ساعت است.

براساس اطلاعاتی که اپتل منتشر کرده است، نوت بوک‌های ۱۱ تا ۱۳ اینچی حدود ۱/۳۶۰ کیلوگرم وزن خواهند داشت و به لطف حافظه‌های SSD به کار رفته در آنها کاربر می تواند نوت بوک را همیشه در زمانی که به آن احتیاج ندارد به حالت Sleep ببرد تا در زمان نیاز بلافاصله در دسترس باشد. نکته جذاب Ultrabook ها این است که تمامی این امکانات زیر ۱۰۰۰ دلار قیمت خواهند داشت. پس به صورت مختصر می توان گفت Ultrabook ها نوت بوک‌های ارزان، قدرتمند و قابل حمل هستند.

در حال حاضر نوت بوک‌های ویندوزی فوق‌العاده باریک مانند سری ۹ سامسونگ وجود دارند، اما این نوت بوک‌ها یکی از مشخصه‌های Ultrabook ها را ندارند و آن هم قیمت ارزان است. Ultrabook ها قرار است علاوه بر قدرت، وزن کم و طراحی زیبا، قیمت مناسبی نیز داشته باشند. Ultrabook ها شبیه Macbook Air هستند ولی تفاوت دارند.

از نظر مفهوم، Ultrabook ها واقعاً تازه نیستند چون Macbook Air اپل که در سال ۲۰۰۸ معرفی شد نیز معیارهای Ultrabook را دارد. پس از عرضه Macbook Air تولید کنندگان نوت بوک همگی مدل‌های سبک و باریک خود را عرضه کردند ولی هیچ کدام نتوانستند از نظر قیمت و کیفیت با Macbook Air رقابت کنند و هرگز محبوب نشدند. برخی از مردم بر این باورند که Macbook Air یک Ultrabook است، اما Ultrabook

نسل جدید لب تاپ‌ها باریک و سبک‌تر می‌شوند و این موضوع ممکن است شما را به فکر فروبرد که آیا به تبلت نیاز خواهید داشت؟ اصطلاح Ultrabook توسط اپتل و برای نسل جدید لب تاپ‌های فوق‌العاده سبک تعریف شده است.

نسل جدید لب تاپ‌ها طراحی زیبا، وزن سبک و ضخامت بسیار کمی خواهند داشت و به این ترتیب کاربر به راحتی می تواند آنها را حمل کند. در ادامه اطلاعات کاملی در رابطه با Ultrabook و نسل آینده لب تاپ‌ها که به زودی جایگزین نوت بوک‌های فعلی خواهند شد، از نظر تان خواهد گذشت.

اگر اپتل و تولیدکنندگان نوت بوک‌های Ultrabooks بتوانند طراحی درستی ارائه دهند و تکنولوژی جدید را درست پیاده‌سازی کنند، کاربران نوت بوک بالاخره می توانند نوت بوک‌های باریک و سبک را با قیمت مناسب خریداری کنند. جالب است بدانید که اگر محاسبات اپتل درست از آب در آید، رقبای ارزان قیمت و زیبای MacBook Air در پاییز امسال با قیمت بسیار مناسب وارد بازار خواهند شد.

Ultrabook به طراحی لب

تاپ‌هایی که اپتل در نمایشگاه Computex معرفی کرده است اشاره دارد. از طرفی اپتل تولیدکننده تراشه است نه کل نوت بوک، اما از آنجایی که مهمترین قطعات نوت بوک‌های امروزی از تراشه اصلی مادربرد تا پردازنده و تراشه‌های مرتبط با شبکه بی سیم و غیره توسط این شرکت تولید می‌شوند، اپتل همواره نقش اساسی در فناوری‌های مرتبط با نوت بوک‌ها داشته است. اپتل در Computex مشخصات کامل پنج مدل مختلف از Ultrabook را معرفی کرده است تا تولید کنندگان لب تاپ

## روش های مقابله با خطرات امنیتی

نرم افزار ضد جاسوسی و ضد تبلیغاتی را به درستی انتخاب کنید

بخش نخست

امروزه جاسوسی اینترنتی برای کاربران رایانه به واقعیتی گریز ناپذیر تبدیل شده است. حاصل کمی غفلت هنگام گشت زدن در وب ممکن است مرورگر «های جک» شده، کوکی‌های متجاوز و پاپ آب‌های تمام نشدنی باشد. بسیاری از کاربران برای این که از شر این پلیدی‌های اینترنتی در امان بمانند به نرم افزارهای ضد جاسوسی (antispyware) پناه می‌برند، اما اگر انتخاب برنامه‌های ضد جاسوسی و ضد تبلیغاتی با دقت صورت نگیرد، درمان ممکن است بدتر از خود مرض از آب در آید. اگر به دنبال راهی برای مقابله با پاپ آب‌ها هستید، گوگل، یاهو و MSN ابزارهای خوبی برای مسدود کردن این پنجره‌ها را به طور رایگان عرضه می‌کنند. اگر سرویس پک ۲ ویندوز اکس پی را نصب کرده باشید، اینترنت اکسپلورر یک pop blocker قوی خواهد داشت. بسیاری از برنامه‌های ضد ویروس خوب هم امروزه به پاپ‌آپ بلاگر مجهز هستند. بنابراین نیازی به تهیه جداگانه این برنامه نیست.

مشهورترین برنامه‌های ضد جاسوسی در حال حاضر، سه محصول Spy Sweeper ، Spybot Search ، Ad-Aware and Destroy هستند. که تمامی آنها نسخه رایگان هم دارند. نسخه رایگان این برنامه‌ها، هم اسکن می‌کند و هم بیشتر جاسوس افزارها، تبلیغ افزارها و به طور کلی کدهای پلید را از بین می‌برد. اما یک سری از برنامه‌های ضد جاسوسی هم وجود دارند که به برنامه‌های «ولگرد» یا «مشکوک» مشهور هستند. این برنامه‌ها از طریق یک پاپ آپ تبلیغ می‌شوند که مدعی است هر پلید افزاری را از روی سیستم شما پاک می‌کند یا این حال این برنامه‌ها به قدری سمج هستند و آن قدر کاربر را تحت فشار می‌گذارند تا مجبور شود پیشنهاد دانلود را بپذیرد. یکی از نشانه‌های برنامه‌های ولگرد این است که دانلود و اسکن به طور رایگان انجام می‌شود اما موقع پاک کردن که می‌رسد، می‌گویند باید برنامه را بخرید. حتی بعضی از آنها به دروغ اعلام می‌کنند که سیستم گرفتار جاسوس افزار است و کاربر را مجاب می‌کنند که برنامه را بخرد. بدترین نمونه از این نرم افزارها که برخی سایت‌ها آنها را «دزد افزار» نامیده‌اند، خودشان در سیستم مشکل ایجاد می‌کنند و حتی uninstall هم نمی‌شوند و کاربر را مجبور می‌کنند برای گرفتن uninstaller، خود نرم افزار را بخرند. حال سؤال این است که چه باید کرد؟ چگونه می‌توان یک محصول قانونی و مشروع را از یک برنامه فریبکار و نامشروع تشخیص داد؟ یک قاعده کلی این است که اگر فروشنده‌ای تبلیغ کند که نرم افزارش سیستم شما را از شر جاسوس افزارها و تبلیغات خلاص می‌کند، به احتمال زیاد خودش جاسوس افزا است.

ادامه دارد...

## عکاسی دیجیتال

## ویژگی های یک دوربین دیجیتال مناسب

این که شما از چه دوربینی برای عکسبرداری استفاده کنید، آن قدر هم مهم نیست، بلکه مهم این است که شما به اصول و فنون و مقدمات عکاسی با دوربین دیجیتال آشنایی کامل داشته باشید تا با توجه به توانایی‌های دوربین خود بتوانید تصاویر زیبایی را به ثبت برسانید. چه بسیار افرادی هستند که بهترین و حرفه‌ای‌ترین دوربین‌های دیجیتال را در اختیار دارند، ولی هیچ‌گاه نمی‌توانند عکس‌های با کیفیت و مطلوبی را به ثبت برسانند، ولی برعکس افرادی هم هستند که با ارزان‌ترین دوربین‌های دیجیتالی که در اختیار دارند تصاویر بسیار ارزشمند و با کیفیتی تهیه می‌کنند.

همچنین CMOS و CCD قلب دوربین‌های دیجیتال محسوب می‌شوند که به جای فیلم‌های عکاسی در این دوربین‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرند و از مواردی هستند که در کیفیت و کنتراست تصاویر تأثیر می‌گذارند. سنسور دوربین هم مانند لنزها مختلف و مگاپیکسلی است و همیشه باید به آن توجه داشت به طوری که اگر اندازه سنسور در دوربین‌های دیجیتال بزرگ‌تر باشد، تصاویر به دست آمده نیز دارای کیفیت بهتری خواهند بود.

سنسورها با توجه به نوع و اندازه خود می‌توانند اطلاعات نوری را به اشکال مختلف دریافت کنند یا توجه به این که دریافت نور بیشتر برابر خواهد بود با کیفیت بالاتر تصاویر به دست آمده که در این صورت دارای محدوده دینامیکی وسیع‌تر و جزئیات بیشتری خواهند بود. کیفیت CCD نیز در عکاسی نقش مهمی را بازی می‌کند.

موضوع مهم دیگری که در کیفیت تصاویر دارای اهمیت زیادی است، نویز تصاویر یا دانه دانه شدن تصاویر است. دوربین‌های دیجیتال برای بالا بردن ISO (حساسیت) از تشدید سیگنال استفاده می‌کنند و هر چقدر سیگنال تشدید شود، نسبت نویز به سیگنال نیز بیشتر خواهد شد. همان طور که در قبل اشاره شد، به علت فناوری به کار رفته در دوربین‌های SLR که باعث می‌شود نور بیشتری را دریافت کنند، نیاز به تشدید سیگنال در این دوربین‌ها نیز کمتر است. بنابراین نویز ایجاد شده در تصاویر به دست آمده از چنین دوربین‌هایی به مراتب کمتر از سایر دوربین‌های دیجیتال معمولی است. به طور مثال بیشتر دوربین‌های غیر SLR زمانی که در ISO400 تنظیم می‌شوند، نسبت به دوربین‌های SLR که در ISO800 یا ISO1600 تنظیم شده‌اند، نویز بیشتری را تولید می‌کنند.

حتی دوربین‌های غیر SLR در ISO100 نیز نویز بیشتری نسبت به دوربین‌های SLR تولید می‌کنند چرا که نویز جزو جدایی ناپذیر دوربین‌های دیجیتال است. به عبارت ساده‌تر، در مقایسه تصاویر به دست آمده توسط دو دوربین که تعداد پیکسل آنها برابر است ولی در اندازه سنسور متفاوت هستند، تصاویر دوربینی بهتر خواهد بود که سنسور بزرگ‌تری داشته باشد.

نکته مهم دیگری که در کیفیت عکس مهم است و در تمامی انواع دوربین‌های دیجیتال یکسان است، شرایط محیطی عکس است. این بدان معناست که یک عکاس باید بداند که در چه شرایطی باید عکاسی کند و نیز در این زمینه باید آموزش‌های لازم را کسب کند. هر چند که در بیشتر دوربین‌های دیجیتالی تنظیماتی برای عکاسی در شرایط محیطی متفاوت وجود دارد، ولی مهارت داشتن در آگاهی از شرایط محیطی مناسب برای عکسبرداری، شرط لازم برای ایجاد این تنظیمات و به دست آوردن نتیجه بهتر محسوب می‌شود.

## راهنمای خرید رایانه‌ای

## کارت گرافیک

بخش چهارم

اعداد اعشاری استفاده می‌شد، با قبول مسئولیت عملیات فوق توسط پردازنده اختصاصی کارت گرافیک، حجم عملیات مربوط به پردازنده اصلی به طرز چشمگیری کاهش یافت و زمان لازم برای پرداختن به سایر موضوعات مهم برای پردازنده اصلی فراهم شد. کارت گرافیک Voodoo 5 از شرکت 3dfx، عملکرد دیگری را از دوش پردازنده اصلی برداشت. شرکت فوق این تکنولوژی را T-buffer نامگذاری کرد. تکنولوژی فوق فرآیند Rendering را بهبود بخشید. در این تغییر و تحول از بعد Rendering. پردازنده اصلی سیستم عملا در گیر نمی‌شود.

کارت‌های گرافیک در سال‌های اخیر نسبت به زمانی که صرفاً به صورت متن (۲۵ سطرو ۸۰ ستون) و تک رنگ بودند، سریع‌ا رشد کردند و همچنان این روند ادامه خواهد یافت. امروزه میلیون‌ها کاربر از بازی‌های مدرن رایانه‌ای و برنامه شبیه ساز گرافیکی به لطف پیشرفت‌های به دست آمده در صنعت کارت‌های گرافیک، استفاده و از آنها لذت می‌برند. ما می‌خواهیم بر صفحه نمایشگر خود یک دنیای واقعی از آن چه در هستی موجود است را مشاهده کنیم. بدون شک کارت‌های گرافیک در این راستا دارای نقش انکار ناپذیری خواهند بود.

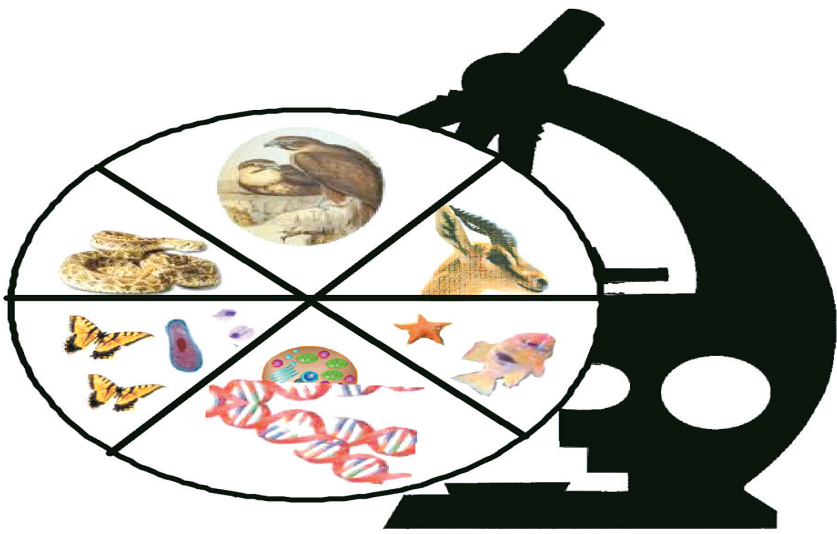
ادامه دارد...

نخستین مرحله در ساخت یک تصویر دیجیتال سه بعدی، ایجاد دنیایی مملو از زاویه‌هاست. دنیای فوق از یک مدل سه بعدی مبتنی بر ریاضیات به مجموعه‌ای از الگوهای دو بعدی به منظور نمایش روی نمایشگر، تبدیل می‌شدند. تصاویر انتقال یافته در ادامه با افزودن مجموعه امکاناتی نظیر: Surface، به گونه‌ای تبدیل می‌شدند تا بتوان آنها را روی یک مانیتور مشاهده کرد. پردازنده اختصاصی کارت گرافیک مسئولیت عملیات rendering را برعهده می‌گرفت (پردازنده اصلی سیستم در گیر قضیه فوق نمی‌شد). کارت‌های گرافیک TNT2 و VooDoo3 دارای پردازنده‌های اختصاصی مربوط به خود هستند.

یکی دیگر از تحولات بسیار مهم در رابطه با کارت‌های گرافیک سه بعدی که مسئولیت پردازنده اصلی در عملیات پردازش را کاهش می‌داد، توسط GeForce 256 از شرکت Nvidia ارائه شد. همان گونه که اشاره شد، کارت‌های گرافیک قبلی با هدف کاهش حجم عملیات پردازنده اصلی و افزایش سرعت محاسبات پردازش، پردازنده خود را مکلف به انجام rendering تصویر کرده بودند. در کارت GeForce 256 علاوه بر این، امکان انتقال مدل مورد نظر از فضای سه بعدی محاسباتی به یک فضای دو بعدی نیز فراهم شد. با توجه به این که در تبدیل فوق از معادلات پیچیده ریاضی همراه



# دانش «جانورشناسی» در ایران و جهان



ابن ابیطار، ۲۲/۱، ۱۴۱، ۳۴/۲، ۹۵/۳، ۷۵/۴؛ حکیم مؤمن، ۶۴، ۷۰-۷۱، ۲۱۱؛ قس: لو، ۱، سراسر مقاله). گاهی هم کتاب‌های مستقلی به این موضوع اختصاص یافته است که از آن نمونه می‌توان به آثاری چون کتاب «منافع التی تستفاد من اعضاء الحیوان» از «عیسی بن علی» (ابن ندیم، ۳۵۵)، «طبايع الحیوان و خواصها و منافع اعضائها» از «عبیدالله بن جبرئیل بن بختیشوع» (ابن ابی اصیبعه، ۴۸/۱؛ اولمان، ۲۸) و «بدائع الاکوان فی منافع الحیوان» از «جمال‌الدین ابن ابی الحوافر» (همو، ۳۳؛ کروک، «خارپشتها»، ۲۲۱-۲۲۲؛ برای زندگی مؤلف، نک ابن ابی اصیبعه، ۱۱۹/۲) اشاره کرد که مؤلفان آنها پزشک هستند. آن چنان که از عنوان این آثار بر می‌آید، در آنها علاوه بر نکاتی که احتمالاً درباره شناخت جانوران آمده، بیشتر به مطالبی درباره منافع آنها پرداخته شده است؛

برای مثال در «بدائع الاکوان ابن ابی الحوافر» که نسخه‌ای از آن در کتابخانه برلین (ش ۶۱۶۷) موجود است، مانند آثاری که در سنت‌های پیشین به آنها اشاره شد، مطالبی درباره جانوران آمده و در ذکر نام حیوانات هم ترتیب الفبایی رعایت شده است. مؤلف در این کتاب به کسانی چون «ارسطو»، «جاحظ»، ابن ابی الاشعث»، «رازی»، «دیسقوریدوس» و «جالینوس» اشاره کرده است (الوارث، ۴۵۹-۴۶۰/۷). افزون بر این نوع کتاب‌ها، برخی پزشکان هم آثار جامعی درباره جانوران نوشته‌اند که در مقایسه با دیگر آثار جانورشناسی مسلمانان ویژگی‌های منحصر به فردی دارند. از این میان، می‌توان به کتاب «الحیوان ابن ابی الاشعث» (نک ابن ابی اصیبعه، ۲۴۵/۱-۲۴۷؛ نیز نک: هـ، ۶۲۴/۲) و «کتاب الحیوان» ابن سینا (الشفا، طبیعیات، فن ۸) اشاره کرد.

وجه تمایز کتاب ابن ابی الاشعث در دسته بندی خاصی است که او از جانوران ارائه کرده است و با تمامی طبقه بندی‌های دیگری که دانشمندان مسلمان از جانوران کرده‌اند، متفاوت است (نک دنباله مقاله، طبقه‌بندی جانوران).

ادامه دارد...

دارد (نک حاجی خلیفه، ۳۶۱/۵-۳۶۲؛ کروک، همان، ۲۲۴، که نام کتاب را مباحث الفکر و مناهج العبر آورده‌اند) که می‌توان آن را آخرین اثر شناخته شده از این سنت تا به امروز به حساب آورد که در آن به جانوران پرداخته شده است. این کتاب در ۴ فن (درباره آسمان، درباره زمین، در ذکر حیوانات و در ذکر گیاهان) تدوین شده و مؤلف فن سوم را به ۹ باب تقسیم کرده است: نخست درباره انسان، دوم درباره جانورانی که دندان نیش و پنجه دارند، سوم درباره حیوانات وحشی، چهارم درباره حیوانات اهلی، پنجم درباره حشرات، ششم درباره پرندگان وحشی، هفتم درباره پرندگان شکاری تعلیمی، هشتم درباره پرندگان شب و نهم درباره جانوران دریا و دوزیستان (ص ۱-۴؛ نیز نک کروک، همان، ۲۲۴-۲۲۷).

۳. آثار پزشکان و داروشناسان: پزشکان و داروشناسان هم در آثار خود به جانوران اشاره کرده‌اند؛ البته بیشتر این مطالب ضمن آثار دیگری مانند کتاب‌های ادویه مفرد دیده می‌شود و آن به دلیل خاصیت دارویی است که برخی اندام‌های پاره‌ای از جانوران دارد و از این رو، در این کتاب‌ها به آنها اشاره شده است (برای نمونه، نک

طبقات جانوران به معرفی گونه‌های مختلف آنها هم پرداخته و در بیان آنها از ترتیب الفبایی استفاده کرده است (نک آثاری که به مقوله ادب تعلق دارند، در همین مقاله) و درباره هر یک از آنها اطلاعات مختلفی را می‌آورد (ص ۱۰۳). بب نیز ترجمه، ۲۷۹؛ قس: ویدمان، ۳۱۹-۳۲۸). البته قزوینی در مواضع دیگری از کتاب خود هم به جانوران اشاره کرده است. برای نمونه او برخی از جانوران را در ذکر دریاها آورده و درباره آنها سخن گفته است (برای نمونه، نک: ص ۱۳۰؛ بب نیز ترجمه، ۱۳۷).

اثر دیگری از این گروه «تحفة العجائب و طرفة الغرائب» «ابن اثیر جزری» (دح ۶۹۹/ق/۱۳۰۰م) است (حاجی خلیفه، ۲۳۲/۲؛ الوارث، GAL, S, I/581: V/455-457؛ کروک، «خارپشتها»، ۲۲۳-۲۲۴). این کتاب در ۴ مقاله تنظیم شده است. در مقاله چهارم از معدن و نبات و حیوان بحث می‌شود (الوارث، نیز کروک، همانجا).

«محمد بن ابراهیم بن یحیی انصاری کتبی» معروف به «رشید و طواط» (د ۷۱۸/ق/۱۳۱۸م) هم کتابی با عنوان «مناهج الفکر و مباحث العبر»

مقدمه و ۲ مقاله که به ۱۸ نظر تقسیم می‌شوند، تشکیل شده است. قزوینی در مقدمه در بیان وجه تسمیه کتاب خود به توضیح واژه‌های «عجب» و «غریب» و نیز تقسیمات مخلوقات و موجودات می‌پردازد (همو، ۵-۱۳، نیز ترجمه، ۱۰-۱۶). مقاله نخست در عالم علوی و عالم ملکوت و ویژگی‌ها و شگفتی‌های آنها است. مقاله دوم به عالم سفلی اختصاص دارد و شامل ۵ نظر است: نخستین در عناصر، دوم در کره آتش، سوم در کره هوا، چهارم در کره آب، و پنجم در کره خاک که خود مشتمل بر ۳ نظر است: درباره معدنیات، درباره گیاهان و درباره جانوران (همو، ۱۳-۱۵، نیز ترجمه، ۴-۹).

قزوینی در ابتدای بحث از جانوران ضمن بیان ویژگی‌های معدنیات، گیاهان و جانوران، حس را مهمترین وجه تمایز جانوران از ۲ گروه دیگر بر می‌شمرد و وجود آن را در جانوران ناشی از حکمت خدا می‌داند تا به واسطه آنها حیوانات از آفات در امان بمانند. سپس به طبقه بندی می‌پردازد. از نکات قابل توجه در طبقه بندی قزوینی قرار گرفتن جنیان در زمره جانوران است (نک دنباله مقاله، طبقه بندی جانوران). او ضمن بیان

دریاها، رودها و مانند آنها، رکن چهارم در شگفتی‌های بلاد و مساجد و کناس، رکن پنجم در شگفتی‌های گیاهان، رکن ششم در شگفتی‌های صور منقوشه، رکن هفتم در شرافت آدمی و عجایب فطرت او، رکن هشتم در جن، رکن نهم در عجایب پرندگان و رکن دهم در عجایب بهائم و جانوران بزرگ است. مؤلف در سراسر کتاب روایت‌هایی را بدون ذکر منبع می‌آورد و فقط با توجه به مشابهت برخی روایات با روایات موجود در دیگر آثار جانورشناسی می‌توان گفت که وی احتمالاً با برخی از آثار پیشین آشنایی داشته است (برای نمونه، نک ص ۵۲۳، که همان داستانی را آورده که جاحظ، ۵۲/۲، از «ایاس بن معاویه» نقل کرده است). طوسی در دو رکن پایانی که به جانوران اختصاص داده است، پس از بیان نام هر حیوان نخست در چند سطر به بیان ویژگی‌های آن حیوان می‌پردازد سپس درباره برخی از آنها حکایت‌هایی می‌آورد. کتاب دیگری که با عنوان عجائب المخلوقات و غرائب الموجودات نوشته شده، اثری از «زکریا بن محمد بن محمود قزوینی» (د ۶۸۲/ق/۱۲۸۳م) است. وی این کتاب را در ابتدا به عربی تألیف کرد سپس در ۶۸۰ ق، خود آن را برای «شمس‌الدین جوینی»، صاحب دیوان «اباقا» (حک ۶۶۳-۶۸۱/ق/۱۲۶۵-۱۲۸۲م) به فارسی برگرداند (سبحی، ۳). قزوینی در ابتدای کتاب ضمن آوردن آیاتی از قرآن و ذکر دو داستان، به دنبال آن است که لزوم پرداختن به مسائلی از این دست را ثابت کند. او هدف خود را از تألیف چنین اثری تفکر در معقولات و نظر در محسوسات و بحث در حکمت آنها دانسته «تا حقایق آنها روشن شود و قدرت خالق از راه نظر در مخلوق شناخته شود» (ص ۳-۴، نیز ترجمه، ۲-۳). او به این نکته هم اشاره می‌کند که هیچ مطلبی در این کتاب از خود او نیست و تمامی آنها بر پایه روایات و مطالب موجود در آثار دیگر است (ص ۵، نیز ترجمه، ۴).

درستی این سخن از ارجاعات بسیاری که در سراسر کتاب قابل مشاهده است، به خوبی بر می‌آید. این کتاب از یک به نظر می‌رسد که نگارش این گونه کتاب‌ها سابقه‌ای قدیم‌تر از آثار جغرافی داشته باشد. کتابی از سده ۴/۱۰۲۱ با عنوان «تحفة الغرائب» از نویسنده‌ای گمنام در دست است که آن را به «محمد بن ایوب حاسب طبری» (پس از ۴۸۵/ق/۱۰۹۲م) منتسب کرده‌اند (نک: مدرس صادقی، ۱۷)، اما این امر با توجه به زمان احتمالی نگارش کتاب نمی‌تواند درست باشد. کتاب در ۲۷ باب تنظیم شده، و مؤلف در آنها فقط به بیان اقوال متفاوت در موضوعات مختلف بسنده کرده که در این میان گاه اقوالی هم درباره حیوانات آمده است (نک: ج). از نکات جالب اهمیت درباره این کتاب آن است که قزوینی در «عجائب المخلوقات» از آن یاد کرده و جملاتی از آن را با عبارت «صاحب تحفة الغرائب گوید» آورده است (برای نمونه، نک: قزوینی، ۱۵۴، ۱۹۰-۱۹۱، نیز ترجمه، ۱۵۶، ۱۸۰-۱۸۲).

اما نخستین اثری که با عنوان کلی «عجائب المخلوقات» در دست است، در اواخر سده ۶ ق/۱۲م و تقریباً هم زمان با اثر «ابو حامد غرناطی» نوشته شده است. مؤلف این کتاب «محمد بن محمود بن احمد طوسی» آن را «عجائب المخلوقات و غرائب الموجودات» یا «عجایب نامه» نامیده و به «ابوطالب طغرل بن ارسلان بن طغرل» (حک ۵۷۱-۵۹۰/ق/۱۱۷۵-۱۱۹۴م) تقدیم کرده است (طوسی، ۱۴، ۱۸؛ نیز نک: ستوده، ۱۷-۱۸). «مدرس صادقی» که از نسخه دیگری برای تصحیح این اثر استفاده کرده، نام مؤلف را «محمد بن محمود همدانی» آورده، و درباره طوسی بودن او بحث کرده است (ص ۲۱). با مقایسه دو متن تصحیح شده و این که هر دو کتاب در یک زمان نوشته شده و به یک نفر تقدیم شده‌اند، روشن می‌شود که هر دو نام از آن یک تن است.

کتاب از ۱۰ رکن تشکیل شده که هر رکن خود به باب‌ها و فصل‌هایی تقسیم شده است. مؤلف در رکن اول و دوم از اجرام علوی و آن چه میان ماه و زمین است، سخن می‌گوید و عجایب آنها را نیز بیان می‌کند. رکن سوم در شگفتی‌های زمین، کوه‌ها،

## پای و وحش خانگی

بخش پنجم

## نگهداری مرغ عشق

اختصاص دهد متفاوت است. البته اصول ایجاد رفتار در هر دو مورد یکسان بوده و تفاوت آنها در مرحله ابتدایی آنها است. روش اول - این روش دیر بازده

### اهلی کردن مرغ عشق

برای اهلی کردن مرغ عشق دو روش وجود دارد و بسته به فرد به کار گیرنده و میزان زمانی که می‌خواهد برای این کار



این پرنده در جنوب شرقی آسیا در جنگل‌های پست و گرمسیری و نیمه گرمسیری مرطوب زندگی می‌کند. از دانه‌های گیاهی و میوه‌ها تغذیه می‌کند.

ادامه دارد...





## پارک ملی «سیاهکوه»

منطقه سیاه کوه در مجاورت یکی از وسیع ترین عرصه‌های بیابانی کشور قرار گرفته است و اکوسیستم‌های متنوعی نظیر کویر، بیابان، استپ و نمکزار در این عرصه دیده می‌شوند. این منطقه با وجود ده‌ها گونه نادر جانوری و گیاهی از جمله ناشناخته ترین مناطق حیات وحش دنیا است و همچون سایر مناطق حفاظت شده استان یزد در گمنامی به سر می‌برد؛ در حالی که ویتروینی از گونه‌های نادر جانوری و گیاهی است.

بر همین اساس منطقه‌ای با وسعت ۲۰۰ هزار هکتار در مهر ماه سال ۱۳۸۰ به عنوان منطقه حفاظت شده اعلام شد و پس از آن با توجه به ویژگی‌های شاخص بخش‌های غربی منطقه حفاظت شده سیاهکوه و قابلیت‌های حفاظتی آن، پیگیری‌های لازم از سوی اداره کل حفاظت محیط زیست استان یزد انجام شد و ۸۰ هزار هکتار از اراضی غربی منطقه حفاظت شده سیاهکوه به پارک ملی ارتقا یافت. از آن زمان تاکنون تلاش‌های بسیاری برای حفظ و بهبود وضعیت طبیعی و زیستی این عرصه انجام شد و می‌توان روند رو به رشدی را در سیمای طبیعی منطقه شاهد بود.

پارک ملی سیاهکوه در محدوده بین استان‌های یزد و اصفهان واقع شده است و بخش‌های جنوبی این منطقه از نظر تقسیمات سیاسی کشوری در استان یزد و بخش‌های شمالی آن در استان اصفهان قرار دارد. با توجه به قرار گرفتن کویر سیاه کوه در حاشیه جنوبی منطقه حفاظت شده و پارک ملی سیاه کوه، دسترسی به پارک ملی سیاه کوه فقط از طریق منطقه حفاظت شده سیاه کوه امکان پذیر است.

از این رو دو ورودی اصلی در شمال شرقی و جنوب شرقی منطقه حفاظت شده سیاهکوه که هر دو از جاده آسفالته اردکان -چوپانان منشعب می‌شود، به عنوان راه‌های دسترسی اصلی به منطقه محسوب می‌شوند که ورودی جنوب شرقی در کیلومتر ۴۰ جاده اردکان -چوپانان و ورودی شمال شرقی در کیلومتر ۱۱۵ همین جاده قرار دارد.

### زمین شناسی

در یک نگاه کلی می‌توان گفت که پارک ملی سیاه کوه هر سه واحد ژئومورفولوژیک کوهستان، دشت سرو و پلایا را در خود جای داده است. ارتفاعات منطقه به صورت تقریباً پیوسته در امتداد محور طولی منطقه گسترده شده است اما

مر تفع ترین بخش عرصه با عنوان قله «کافرکوه» در نیمه جنوبی منطقه قرار دارد. بخش‌های دشتی پارک ملی سیاه کوه غالباً در مجاورت ارتفاعات موجود و در حاشیه شرقی و غربی منطقه قرار گرفته‌اند و علاوه بر آن در فواصل موجود بین ارتفاعات نیز دشت‌های کم وسعتی با ضخامت کم خاک مشاهده می‌شود.

پارک ملی سیاه کوه جزئی از تشکیلات فلات مرکزی ایران است و سازندهای سنگ شناسی این پارک از نظر سن، تمامی دوران‌های زمین شناسی را شامل می‌شود. از قدیمی ترین تشکیلات منطقه می‌توان به تشکیلات پرکامبرین اشاره کرد و در مقابل جوان‌ترین تشکیلات این عرصه را رسوبات کواترنری تشکیل می‌دهند.

### آب و هوا

بخش‌هایی از حاشیه شمال کویر سیاه کوه نیز در پارک ملی سیاه کوه لحاظ شده است تا بر تنوع اکوسیستمی و به دنبال آن بر سایر پارامترهای مربوط به تنوع زیستی غنا بخشد. بر اساس تحلیل آمار، ایستگاه‌های کلیما تلوژی اطراف پارک ملی، میانگین بارندگی سالانه منطقه ۴۸ میلی متر برآورد شده است که حداکثر بارندگی در فصل زمستان و در دی ماه و حداقل در فصل تابستان به وقوع پیوسته است. تغییرات دمایی شبانه روز نیز در این منطقه شدید است و زمستان‌های سرد و خشک و تابستان‌های بسیار گرم و خشک از دیگر ویژگی‌های اقلیمی منطقه محسوب می‌شود.

### منابع آبی

با توجه به اقلیم و موقعیت جغرافیایی منطقه، هیچ گونه رودخانه دائمی در این پارک ملی وجود ندارد و فقط در زمان بارندگی‌های شدید، رودخانه‌های فصلی و موقتی منطقه آبدار می‌شوند. مهمترین منابع تأمین کننده نیاز آبی حیات وحش شامل چشمه‌ها و سنگ آب‌ها است و منبع اصلی تأمین آب مورد نیاز گونه‌های کوه زی ارتفاعات سیاهکوه به ویژه کل و بز نیز سنگ آب‌ها هستند. در یک نگاه کلی کمبود منابع آبی در پارک ملی سیاهکوه مشهود است اما از جمله منابع آبی این منطقه می‌توان به چشمه قاسم وزیر، چشمه یارعلی، چشمه خلق، دو گنبد، چاه ریزآب خرما، سبزه چاه، قناتوک، ریزآب صالحی، ریزآب معراجی و چشمه تیهو اشاره کرد. البته در

سال‌های اخیر تعدادی آب انبار توسط اداره کل محیط زیست استان یزد در منطقه احداث شده است که در خشکسالی‌ها نقش بسیار مهمی در ماندگاری حیات وحش در منطقه ایفا کرده‌اند که از جمله این آب انبارها می‌توان به آب انبار لای معدن، ریزآب خرما، چهل تغار، قاسم وزیر و آب انبار حوض ابریشم اشاره کرد.

### پوشش گیاهی

پارک ملی سیاهکوه در ناحیه رویشی ایران و تورانی واقع شده است و حضور و انتشار نباتات و گونه‌های مختلف گیاهی در جای جای منطقه، وجود دو زیر ناحیه رویشی استپی را تأیید می‌کند. تاکنون ۴۷ گونه گیاهی در پارک ملی سیاهکوه شناسایی شده که ۴ گونه آن دارای ارزش حفاظتی و ۲ گونه نیز به دلیل ارزش‌های اکولوژیک دارای اهمیت است. رویشگاه‌های طبیعی منطقه شامل انواعی از تیپ‌های گیاهی است که از آن جمله می‌توان به تیپ درمنه، قیچ، تیپ قیچ، تیپ پرند، تیپ رمس، تیپ رمس -قیچ، تیپ جفنه - درمنه، تیپ گز، تیپ تاغ، تیپ کسیدان و تیپ بادام کوهی اشاره کرد.

### تنوع جانوری

این منطقه از نظر تراکم پوشش گیاهی شرایط مطلوبی برای زیست جانوران حاشیه کویر دارد ضمن این که به علت بعد مسافت تا اماکن مسکونی و نبود تردد راه‌های ارتباطی، از دستبرد شکارچیان و اشکال مختلف توسعه مصون مانده است به طوری که وجود حداقل تعارضات انسانی از مهمترین امتیازات بارز و برجسته منطقه سیاهکوه است که دستیابی به اهداف حفاظتی و اجرای برنامه‌های مدیریتی را آسان تر می‌کند.

یکپارچگی زیستگاه‌ها و ناچیز بودن تعارضات انسان ساخت در منطقه حفاظت شده پارک ملی سیاهکوه، این منطقه را از نظر حفظ، نگهداری و احیای جمعیت گونه‌های کاریزمای حیات وحش ممتاز کرده است به گونه‌ای که ارتفاعات سیاهکوه از مطلوب‌ترین زیستگاه‌های کل و بز استان یزد است و اشکال تپه ماهوری و وجود دره‌های متعدد نیز جمعیت‌های مناسبی از قوچ و میش را در خود جای داده است. ویژگی‌های سیاه کوه بخش‌های مختلف این منطقه را برای زیست گونه‌هایی نظیر کل و بز، قوچ و میش و یوزپلنگ

امن کرده است و جمعیت این گونه‌ها در این منطقه به شکل مطلوبی روند رشد به خود گرفته است.

جبیر از دیگر گونه‌های برجسته پارک ملی سیاه کوه به شمار می‌رود که دامنه انتشار این گونه در عرصه‌های دشتی شرق پارک ملی و امتداد آن در منطقه حفاظت شده سیاه کوه گسترده شده و جمعیت این گونه روند رو به رشدی به خود گرفته است. همچنین امنیت حاکم بر منطقه ظرف چند سال گذشته و احیای جمعیت علفخواران، موجب گرایش مجدد گونه‌هایی نظیر یوزپلنگ به عرصه‌های دشتی و تپه ماهوری شده است.

به طور کلی در منطقه حفاظت شده و پارک ملی سیاهکوه ۱۹ گونه پستاندار شناسایی شده است که از این تعداد ۸ گونه به عنوان اولویت‌های حفاظتی مطرح شده‌اند اما در میان آنها یوزپلنگ، کاراکال و شاه روباه دارای اهمیت بیشتری هستند.

بز کوهی، قوچ و میش، جبیر، گرگ، شغال، روباه معمولی، شاه روباه، پلنگ ایرانی، یوزپلنگ آسیایی، کاراکال، کفتار، خرگوش، تشی، خارپشت ایرانی، هامستر خاکستری، موش خانگی، دوپای کوچک، پامسواکی بزرگ و روباه شنی از جمله پستانداران موجود در منطقه سیاه کوه هستند.

پرنسندگان این منطقه نیز شامل زاغ‌بور، باقرقره شکم سیاه، باقرقره گندمی، هوبره، چکاوک بیابانی، تیهو و کبک می‌شوند. امنیت حاکم بر منطقه و نیز ناچیز بودن تعارضات انسانی موجب زادآوری این گونه‌های ارزشمند در منطقه شده و علاوه بر آن تولید مثل هوبره در حاشیه ارتفاعات سیاهکوه و قاسم وزیر نیز حائز اهمیت و توجه است.

تاکنون ۳۴ گونه پرنده در پارک ملی سیاهکوه شناسایی شده اما پرنده‌گان مهاجری از راسته شاهین سانان و نیز پرنده‌گان کنار آبی در منطقه دیده شده‌اند که هنوز به طور رسمی شناسایی و گزارش نشده‌اند. در بین ۳۴ گونه پرنده که در منطقه سیاهکوه شناسایی شده‌اند، ۱۱ گونه واجد ارزش‌های حفاظتی هستند که در میان آنها عقاب شاهی، بالابان، شاهین، بحری و هوبره در معرض خطر انقراض قرار دارند و از اهمیت بالایی برخوردار هستند.

✱نیره شفیعی پور

### طبیعت در روستاهای ایران

### روستای دانیال

این روستا در دهستان کلارآباد قرار دارد و از توابع بخش سلمانشهر در شهرستان عباس آباد در استان مازندران است که از شمال به رشته کوه‌های البرز و از جنوب به شهر سلمانشهر (متل قو) و دریای خزر محدود می‌شود. روستای دانیال با قرار گرفتن در کنار رشته کوه‌های البرز از لحاظ طبیعت یکی از روستاهای بسیار زیبا است که با داشتن جنگل‌های سرسبز محل مناسبی جهت تفریح و کوهمیایی به شمار می‌رود. همچنین این روستا دارای یک غار آبی بسیار زیبا است.

### غارهای ایران

### غار کهک



غار زیبای کهک در فاصله ۴۸ کیلومتری سه راه سلفچگان به سمت اصفهان در سمت چپ روستای کهک قرار دارد. دهانه غار در کف زمین با ورودی تنگی در حدود ۶۰×۵۰ سانتی متر است. برای ورود به غار بایستی حدود ۱۰ متر اولیه را با طناب به پایین رفت.

پس از بازدید از تالارهای اصلی و بزرگ غار و عبور از مسیرهای زیبا می‌توان به وسیله طناب حمایت و وسایل فنی دیواره ۱۰ متری انتهای غار را به صورت تراورسی به سمت راست صعود کرد و از مسیر تونلی بسیار تنگ و باریک و به صورت درازکش به تالارهای انتهایی غار دست یافت. بلندی بعضی از ستون‌های آهکی غار کهک حدود ۴ متر است که جزء بلندترین ستون‌های غارهای آهکی ایران به شمار می‌رود. استلاکمیت‌ها و استلاگتیت‌ها، پیچ و خم‌ها و تالارهای بسیار زیبا، دیدنی‌های این غار را تشکیل می‌دهند. ارتفاع غار در بعضی از تالارها تا ۱۰ متر می‌رسد و طول آن حدود ۳۵۰ متر است.

✱عکس از حمید قادری





#### مشاهیر علمی جهان

#### ماری کوری

«ماری کوری» در سال ۱۸۶۷ با نام «ماریا اسکلو دووسکا» در ورشو، پایتخت لهستان متولد شد. او در سن ۱۹ سالگی به پاریس رفت تا در آنجا به تحصیل در رشته شیمی بپردازد. در آنجا با یک فیزیکدان جوان فرانسوی به نام پیر کوری آشنا شد و این آشنایی به ازدواج انجامید. او به پیر کوری در انجام آزمایش‌های عملی درباره الکتریسیته کمک کرد. زمانی که او در سال ۱۸۹۵ در انباری چوبی و کوچک که آزمایشگاه او بود شروع به کار کرد، نه او و نه هیچ کس دیگر چیزی درباره عنصر شیمیایی رادیوم نمی‌دانست و این عنصر هنوز کشف نشده بود. البته یکی از همکاران پژوهشگر پاریسی فیزیکدان فرانسوی «هانری بکرل» در آن زمان تشخیص داده بود که عنصر شیمیایی اورانیوم پرتوهایی اسرارآمیز نامربی از خود می‌افشاند. او به طور اتفاقی یک قطعه کوچک از فلز اورانیوم را روی یک صفحه فیلم نور ندیده که در کاغذ سیاه پیچیده شده بود گذاشت. صبح روز بعد مشاهده کرد که صفحه فیلم در ست مثل این که نور دیده باشد سیاه شده است. بدیهی بود که عنصر اورانیوم پرتوهایی را از خود ساطع کرده بود که از کاغذ سیاه گذشته و بر صفحه فیلم اثر کرده بود. بکرل این فرایند را دوباره با سنگ معدنی موسوم به (Pitch-blende) که سنگی سخت و سیاه قیرگون است و از آن اورانیوم به دست می‌آید، تکرار کرد. این بار اثری که سنگ روی صفحه فیلم گذاشته بود حتی از دفعه قبلی هم قوی‌تر بود. بنابراین باید به غیر از عنصر اورانیوم یک عنصر پرتوزای دیگر هم در سنگ وجود می‌داشت و فرضیه خود را با خانواده کوری که با او دوست بودند مطرح کرد. آنها نیز این راز را هیجان انگیز یافتند.

کوری‌ها در ۱۲ آوریل ۱۸۹۸ نظریه خود را به آکادمی علوم پاریس گزارش کردند. در ۱۴ آوریل با همکاری «لمون» شیمیدان فرانسوی به جستجوی عنصر ناشناخته مزبور پرداختند. نتیجه گرانبهای این کار پرزحمت و طاقت‌فرسا فقط چند قطره از ماده‌ای بود که آنها این ماده را در لوله‌های شیشه‌ای آزمایشگاهی نگهداری می‌کردند.

بر اثر این کارهای طاقت فرسا در نخستین زمستان، ماری کوری دچار نوعی عفونت و التهاب ریوی شد و تمامی فصل را مریض بود، ولی پس از بهبودی، کار پختن مواد در دیگ‌ها را در آزمایشگاه از سر گرفت. پس از آن نخستین دخترش به نام «ارینه» متولد شد.

در ۲۶ دسامبر ۱۸۹۸ برابر با ۵ دی ماه ۱۲۷۷ اعضای آکادمی علوم پاریس، گزارشی تحت عنوان «درباره ماده‌شدیدارادیواکتیوی که در پشبلند وجود دارد» انتشار دادند و این روز تاریخ تولد رادیوم است. پیدایش رادیوم در میان عناصر رادیو اکتیو طبیعی تقریباً ثابت کرد که این عنصر مناسب‌ترین عنصر رادیو اکتیو برای بسیاری کارها است. به زودی معلوم شد که نیمه عمر رادیوم نسبتاً زیاد است یعنی ۱۶۰۰ سال. کشف رادیوم موجب دگرگونی‌های اساسی در دانش بشر درباره خواص و ساخت ماده شد و منجر به شناخت و دستیابی به انرژی اتمی شد.

پیر و ماری کوری در ماه جولای (مردادماه) همان سال توانستند این مسأله را انتشار دهند که سنگ معدن به غیر از اورانیوم، دو عنصر پرتوزای دیگر را نیز در خود دارد. نخستین عنصر را به یاد محل تولد و بزرگ شدن ماری کوری که لهستان بوده است، «پولونیوم» نامیدند و دومین عنصر را که اهمیت زیادی داشت «رادیوم» نامیدند که از واژه لاتین به معنی «پرتو» الهام می‌گرفت.

این واقعیت که پرتوهای رادیوم می‌توانند بافت‌های زنده اندام‌ها را از بین ببرند، به عنوان مهم‌ترین دستاورد کشف کوری‌ها مشخص شد. پزشکان و پژوهشگران علوم پزشکی به زودی دریافتند که به این وسیله می‌توانند غده‌ها و بافت‌های بدخیم را که در سرطان و نیز بیماری‌های پوستی و غدد ترشحی بروز می‌کنند، از بین ببرند. بسیاری از بیماران سرطانی که توانسته‌اند با موفقیت درمان شوند و از مرگ نجات یابند، عمر دوباره و سلامتی خود را مرهون تلاش‌های خستگی ناپذیر و انگیزه والای این زن بی‌همتا هستند.

مادام کوری در ۵ ژوئن ۱۹۳۴ یعنی ۲۵ سال بعد از مرگ شوهرش و در سن ۶۲ سالگی درگذشت.

### معرفی سایت‌های علمی

#### WWW.eduphysics.com

علم فیزیک نیز همانند دیگر علوم روز همیشه طرفداران و علاقه منندان خاص خود را دارد که به طور دائم به دنبال اخبار و وقایع روز آن هستند. در این زمینه نیز پایگاه‌های اطلاع رسانی فراوانی در خدمت این افراد قرار دارد که از جمله آنها می‌توان به پایگاه اینترنتی eduphysicsاشاره کرد. این سایت برای افراد علاقه مند به فیزیک، مطالب و مباحث آموزشی بسیاری را گردآوری کرده است. همچنین سایت آموزشی فیزیک شامل مقالات، معرفی دانشمندان فیزیک، معرفی کتاب و اخبار، گزارش‌های علمی و بسیاری دیگر از مطالب خواندنی در این زمینه است.

#### WWW.allergies overview.com

افراد مبتلا به آلرژی می‌توانند با دسترسی به سایت آلرژی مطالب مفیدی را در ارتباط با آلرژی جستجو کنند. این سایت شامل اطلاعاتی راجع به راه‌های تشخیص آلرژی و عوامل آلرژی‌زا، راه‌های پیشگیری و درمان و نیز اخبارهای پزشکی مربوط به آن است. همچنین با ورود به این پایگاه اطلاعاتی، امکان پرسش و پاسخ کاربران به‌منظور دستیابی به جواب سؤال‌های خود، وجود دارد. این سایت به زبان انگلیسی است.

#### WWW.parssky.com

سایت parssky که به زبان فارسی است با در اختیار گذاشتن مطالب بسیار جالب و آموزشی برای علاقه‌مندان به علم نجوم این زمینه را برای دیگر افراد فراهم آورده است تا با مراجعه به آن بتوانند تاحدودی از این علم آگاهی پیدا کنند. همچنین این سایت شامل مقالات، اخبار و مطالب آموزنده دیگری است که می‌توان به راحتی به آنها دسترسی پیدا کرد.

# جلیقه‌های ضد گلوله



از این طریق به نقطه‌ای مشخص از بدن وارد می‌شود، خود می‌تواند بسیار آسیب رسان باشد. بدین ترتیب منظور از جلیقه‌های ضد گلوله علاوه بر پخش انرژی گلوله، ضربه حاصل از آن را هم روی تمامی نقاط شبکه توزیع می‌کند.

برای این کار، بافت این لباس‌ها بسیار سخت و مستحکم و تراکم آنها نیز در واحد سطح بسیار بیشتر است. علاوه بر این برای اطمینان خاطر بیشتر بافت لباس بانوعی ماده رزین پوشانده می‌شود و میان دو غشای نازک پلاستیکی قرار می‌گیرد تا اثر ضربه وارده بیش از پیش کاهش یابد. با وجود تمامی این تفاسیر هیچ کدام از لباس‌های ضد گلوله نمی‌توانند به طور قطع اطمینان خاطر شما را فراهم کنند و به هیچ عنوان نمی‌توان پوشیدن آنها را به مثابه ایمنی کامل در برابر شلیک گلوله دانست، اما رده بندی‌های متفاوتی با توجه به نوع ماده به کار رفته و نیز شیوه طراحی این پوشش‌ها تعریف می‌شوند که درجه ایمنی آنها از نوعی به نوع دیگر کاملاً تغییر می‌کند و با توجه به عواملی مثل درجه سختی کار و نوع مأموریت، میزان کاهش انعطاف‌پذیری بدن، درجه سنگینی و حجم لباس و نیز میزان راحتی بدن، پوشش محافظتی مناسب انتخاب می‌شود.

✱ زهرا بوری

تارهای عمودی نیز اثر می‌کند و این تارهای عمودی نیز به نوبه خود نیرو را روی سایر تارهای افقی پخش می‌کنند. بدین ترتیب تمامی این شبکه بدون توجه به نقطه خاصی که توپ به آن برخورد می‌کند، در مهار انرژی توپ بسیج می‌شوند. اگر از طریق یک میکروسکوپ به بخشی از یک جلیقه ضد گلوله نگاه کنید، متوجه بافت تقریباً مشابه آن با تورهای دروازه خواهید شد.

الیاف به هم بافته شده، شبکه‌ای متراکم را ایجاد کرده‌اند؛ البته از آن جا که انرژی گلوله بسیار بیشتر از یک توپ شوت شده است، این شبکه هم از مواد بسیار مستحکم‌تری ساخته می‌شود. کوله بافتی بسیار شیک و در عین حال حدود ۵ بار قوی‌تر از یک قطعه فولادی هموزن خود است، که با قرار گرفتن در یک شبکه به هم پیچیده متراکم می‌تواند حجم بزرگی از انرژی را مهار کند. با این حال هنوز هم یک تفاوت فاحش میان تورهای دروازه و بافت در هم پیچیده جلیقه‌های ضد گلوله وجود دارد. زمانی که توپ به تور دروازه برخورد می‌کند، تور کمی به عقب رانده می‌شود و بدین ترتیب با کاهش تدریجی سرعت توپ، تور مانع از بازگشت مجدد آن به زمین می‌شود. اما در جلیقه‌های ضدگلوله این کار امکان‌پذیر نیست چون ضربه‌ای که

پوشش‌های سخت از سرامیک ضخیم یا صفحات فلزی ساخته می‌شوند و تقریباً همان کار زره‌های قدیمی را انجام می‌دهند. جنس این پوشش‌ها به اندازه‌ای سخت است که گلوله را به آسانی منحرف می‌کنند و از آنها معمولاً فقط در مواقعی که ریسک خطر بسیار بالاست، استفاده می‌شود و در بقیه موارد پوشش‌های نرم ترجیح داده می‌شوند. بحث اصلی ما هم راجع به این نوع از پوشش‌های محافظ است؛ این که چگونه تکه‌ای از این لباس می‌تواند مانع نفوذ گلوله شود. همواره برای بسیاری از افراد سؤال برانگیز است که برای درک این موضوع از یک تور دروازه فوتبال کمک می‌گیریم.

تور دروازه شامل تارهای مختلفی است که به یکدیگر بافته شده و به دیرک‌های دروازه متصل می‌شوند. با شوت کردن توپ به سمت دروازه، توپ که حجم نسبتاً زیادی از انرژی دارد با برخورد به تور زمین می‌افتد. برای درک این که چگونه چنین اتفاقی رخ می‌دهد، باید توجه داشت که در واقع هر یک از تارها از یک سمت دروازه به سوی دیگر محل برخورد در یک سطح بسیار وسیع‌تر پراکنده می‌کنند. از طرفی تمامی این تارها در هم پیچیده شده‌اند؛ بنابراین با برخورد توپ به یک تار مثلاً تار عمودی، این نیرو بر

انسان از دیرباز همواره به دنبال راهی برای محافظت از بدن خود و کاهش خطر ناشی از ضربات و صدمات خارجی وارد به آن بوده است. سال‌ها پیش اقوام قدیمی با بستن پوست حیوانات و مواد گیاهی به بدن خود به شکار حیوانات می‌رفتند و در قرن‌ها پس از آن زره و جوشن و کلاه خود مورد استفاده جنگاوران قرار می‌گرفت، اما اختراع توپ و تفنگ در قرن ۱۶ میلادی تمامی این پوشش‌ها را تحت تأثیر خود قرار داد. چرا که سرعت بسیار زیاد گلوله‌ها و انرژی بالای آنها می‌توانست موجب نفوذ آنها در این صفحات نازک فلزی شود. از آن زمان تا سال ۱۹۶۰ میلادی تمامی تلاش‌های بشر برای ساخت پوشش‌های محافظ مقاوم و در عین حال سبک و قابل استفاده بی‌نتیجه ماند تا این که سرانجام در دهه ۶۰ میلادی نخستین نسل جلیقه‌های محافظ ضد گلوله و در عین حال قابل استفاده طراحی شد. در طراحی این جلیقه بر خلاف نسل‌های پیشین آن، از صفحات فلزی استفاده نشد و این کار با استفاده از فیبرهای به هم تابیده صورت گرفت.

جلیقه‌های ضد گلوله مدرن امروزی به دو دسته اصلی تقسیم می‌شوند: پوشش‌های محافظ سخت و پوشش‌های محافظ نرم و سبک.

### ساخت پلاستیکی با قابلیت خود ترمیمی

توسعه و نوآوری AkzoNobel می‌گوید این شرکت در حال مطالعه روی پلیمرهایی است که می‌توانند خود را ترمیم کنند. در ساخت این پلیمر از شیمی ابرمولکولی که بر اساس تجربیاتی که از ترکیب پروتئین‌ها در بیولوژی به دست آمده استفاده شده است. پلاستیک جدید که «B»Supra نامیده می‌شود از نوعی ویژگی اتصالیه که منجر به ایجاد کشش سطحی و چسبندگی در آب می‌شود بهره برده است. این نوع اتصال که به

دوباره ترمیم کرد. دانشمندانی که ساخت ماده «پلیمر ابرمولکولی» را به عهده داشته‌اند، ادعا می‌کنند می‌توان از این ماده در ساخت شاسی خودروها استفاده کرد تا در صورت بروز آسیب دیدگی نیاز به پرداخت هزینه‌های گراف برای تعمیر خودرو نباشد. این ماده توسط شرکتی به نام «AkzoNobel» با همکاری دانشمندان دانشگاه «آیندهوون» در هلند ساخته شده است.

«گراهام آرمسترانگ»، مدیر هماهنگی،

#### موزه های علمی جهان

### موزه علوم لندن

نقاط کشور در قالب گردش‌های علمی به موزه می‌آیند، عرضه می‌کند. بخش جدیدی که بسیار مورد استقبال عموم قرار گرفته، تصویری فریبنده و گاه ترسناک از علم ژنتیک، کامپیوتر و دستاوردهای احتمالی دانش در آینده از قبیل گذراندن تعطیلات در فضا و زایمان مردان در برابر چشمان بازدیدکنندگان است. در بخش عظیم دیگری که علم و فن طبابت نام دارد، پیشرفت‌های علم پزشکی در طول تاریخ به نمایش گذاشته شده است.

جالب‌ترین اقالم موجود در این بخش، سر مومیایی شده انسان و دندان‌های مصنوعی جورج واشنگتن است .

پرده‌های عظیم IMAX موزه علوم لندن نیز یکی دیگر از بخش‌های هیجان برانگیز و پرترفدار این موزه به حساب می‌آیند که با پخش فیلم‌های متنوع علمی و تکنولوژیکی در پرده‌های عظیم بیش از ۲۰ متر ارتفاع بازدیدکنندگان را غافلگیر می‌کنند.



# مصرف داروهای ضد سرفه در کودکان

برای کودکان و نیز والدین آنها یکی از دردمر سازترین مشکلات تنفسی کودکان که معمولاً به دنبال سرماخوردگی و دیگر عفونت‌های دستگاه تنفسی فوقانی URI ایجاد می‌شود، سرفه‌های ناراحت کننده‌ای است که هنگام شب بیشتر می‌شود و برنامه خواب کودک و پدر و مادر را به هم می‌زند. به همین دلیل، سرفه یکی از شایع‌ترین علل مراجعه به پزشک اطفال است و پدر و مادرها هم سالانه هزینه‌های هنگفتی برای خرید داروهای ضدسرفه (OTC بدون نیاز به نسخه پزشک) صرف می‌کنند.

در مطالعه‌ای که نتایج آن سال ۱۹۹۴ در نشریه JAMA به چاپ رسید، پژوهشگران دریافتند که ۵۳/۷ درصد والدین کودکان سه ساله در ۳ ماه برای فرزندانشان خود از داروهای OTC کمک گرفته‌اند که شایع‌ترین آنها، استامینوفین و داروهای سرماخوردگی

## چرا انگشتان دست و پا پس از حمام چروکیده می‌شوند؟

بافت سلولی پوست از لایه‌های مختلفی تشکیل شده‌است. اپیدرم یا لایه بیرونی پوست، از سلول‌هایی به نام «کراتینوسیتوس» (Keratinocytes) تشکیل شده است که با استفاده از پروتئینی به نام کراتین، یک اسکلت و چارچوب درون سلولی بسیار محکم ایجاد می‌کنند. این سلول‌ها در لایه‌های پایینی اپیدرم به سرعت تقسیم می‌شوند و سلول‌های بالای خود را به بیرون (به طرف سطح پوست) می‌رانند. پس از این که سلول‌ها حدود نیمی از مسیر خود را از پایین این لایه به بالا طی می‌کنند، دچار یک مرگ از پیش تعیین شده می‌شوند. هسته سلول از بین می‌رود و آن چه بر جای می‌ماند، لایه‌های متوالی غشای سلولی است که در بیرون از لیبیدها و در درون عمدتاً از کراتین که ماده‌ای آبدوست است، تشکیل شده‌اند. بنابراین بخش بیرونی اپیدرم که «استراتوم کورنیوم» نامیده می‌شود را این نوارهای برهم انباشته کراتینی می‌سازند. وقتی دست‌ها به مدت طولانی در آب یا در تماس با آن قرار بگیرند، کراتین آب را جذب می‌کند و متورم می‌شود، در حالی که درون انگشتان یعنی لایه‌های پایینی اپیدرم افزایش حجم پیدا می‌کنند.

بنابراین سطح استراتوم کورنیوم از آن مقداری که برای پوشاندن روی لایه‌های پایینی لازم است، بیشتر می‌شود و در نتیجه پوست چروک می‌خورد. از آنجا که ضخامت اپیدرم در انگشتان دست و پا بسیار بیش از بقیه نقاط بدن است، چروکیدگی و تورم عمدتاً در این نواحی دیده می‌شود. علاوه بر این موها و ناخن‌ها نیز که حاوی انواع متفاوتی از کراتین هستند، مقداری آب جذب می‌کنند. به همین دلیل است که ناخن‌ها پس از حمام کردن یا شستن ظروف، نرم‌تر می‌شوند.

حمام کردن یا خوابیدن در وان، پوست را تقریباً از آب اشباع می‌کند. اما این حالت دوام چندانی ندارد و تمامی آب جذب شده پس از خروج از حمام به سرعت تبخیر می‌شود و پوست را حتی خشک‌تر از پیش می‌کند. زیرا چربی‌هایی که رطوبت را در پوست نگه می‌دارند معمولاً در جریان استحمام و در تماس با صابون و آب گرم، از روی پوست زوده می‌شوند. حالت ناخوشایند خشکی و نازکی پوست را حتماً بعد از حمام تجربه کرده اید، ولی اگر پیش از خشک شدن پوست، به آن چربی اضافه شود، بیشتر رطوبت جذب شده در پوست می‌ماند. بنابراین استفاده از کرم یا روغن حمام یا یک لوسیون سنگین بلافاصله پس از حمام کردن یا دوش گرفتن، راه خوبی برای مرطوب نگه داشتن پوست است.

«در حال حاضر، فقدان یک دستورالعمل مشخص درباره درمان علامتی کودکانی که به دنبال URI دچار سرفه شده‌اند، محیطی را فراهم کرده است که در آن متخصصان اطفال به وفور این داروها را تجویز می‌کنند، سایت‌های مختلف اینترنتی هر کدام پیشنهادی در این زمینه ارائه می‌کنند و به دنبال آنها، پدر و مادرها هم برای تهیه داروهای سرکوب کننده سرفه و انواع آنتی هیستامین‌ها برای بهبود علائم فرزندانشان اقدام می‌کنند.»

به گفته پژوهشگران، هدف آنها از انجام این مطالعه این بود که ببینند آیا مصرف دکسترومتورفان یا شربت دیفن هیدرامین در کودکانی که به دنبال URI دچار سرفه حاد شده‌اند، تأثیری بر بهبود سرفه‌های شبانه آنها خواهد داشت یا خیر؟ در این مطالعه، یکصد کودک ۲ تا ۱۸ سال دچار سرماخوردگی و سرفه‌های شبانه که به طور متوسط ۴ روز از بیماری

آنها می‌گذشت، در مرکز پزشکی Penn State Hershey مورد مطالعه قرار گرفتند. این کودکان به ۳ گروه تقسیم شدند و به ترتیب دکسترومتورفان، دیفن هیدرامین و پلاسبو دریافت کردند و از والدین آنها خواسته شد، داروها را نیم ساعت پیش از خواب به فرزندانشان بدهند. در شب دوم مصرف داروها، صرف نظر از این‌که در کدام گروه قرار داشتند، وضعیت کودکان به طور قابل ملاحظه‌ای بهتر شده بود و والدین می‌گفتند که نه فقط سرفه فرزندانشان بهبود یافته بلکه همگی آنها از شروع درمان، خواب بهتری داشته‌اند و در واقع نه دکسترومتورفان و نه دیفن هیدرامین هیچ یک مزیتی بر پلاسبو نداشتند. به علاوه در گروهی که از دکسترومتورفان استفاده می‌کردند، مواردی از بی‌خوابی به دنبال مصرف دارو گزارش شد و در گروهی که

### بیماری راش پوستی

راش‌های پوستی از جمله ناراحتی‌هایی هستند که بیشتر مردم در طول زندگی خود با آن مواجه شده‌اند. ابتلا به راش می‌تواند باعث اختلال در بافت پوست شود. در ابتدا این بیماری با تحریک و قرمز شدن پوست خود نمایی می‌کند و با گذشت مدتی به کهیر، تاول، خشکی، ترک خوردن، ورم و حالت پوسته پوسته شدن تبدیل می‌شود. به طور معمول ابتلا به راش با درد و خارش همراه است که این روند باعث التهاب پوست می‌شود و در این حالت به راش پوستی اصطلاح درماتیت اطلاق می‌شود که نشان دهنده التهاب درم (یکی از لایه‌های پوستی) است.

عوامل مختلفی باعث بروز راش در فرد می‌شود. یکی از این راه‌ها استفاده از مواد شیمیایی است که امروزه به وفور به کار گرفته می‌شوند. پوست انسان روزانه با هزاران مادهٔ مختلف سروکار دارد از جمله مواد شیمیایی، داروهای موضعی، سموم گیاهی، پودرهای رختشویی، مواد پاک کننده، صابون‌ها و انواع دیگری از این قبیل. در این حالت هر فرد استفاده کننده‌ای ممکن است به یکی از این مواد حساسیت داشته باشد و در صورتی که پوست چنین فردی با ماده مورد نظر تماس پیدا کند خیلی سریع با خارش پوست خود مواجه می‌شود.

گاهی نیز برخی از افراد با مواد اسیدی یا بازی که محرک پوست هستند تماس پیدا می‌کنند و راش در آنها با تحریکی خفیف تا دردی شدید ادامه پیدا می‌کند. اما افرادی که به طور ارثی این بیماری در آنها ظاهر می‌شود، دارای

دیفن هیدرامین مصرف کرده بودند، چرت زدن و خواب آلودگی بیشتر دیده می‌شد. دکسترومتورفان و دیفن هیدرامین هر دو توانایی ایجاد توکیستونی و سمیت را دارند. عوارض جانبی دکسترومتورفان عبارت است از: دیستونی، آنافیلاکسی، ماستوسیتوز پولوز، وابستگی، سایکوز، هالوسیناسیون، آتاکسی، بی‌خوابی، دیابت تیپ یک و مرگ در دوزهای بالا. این عوارض به ویژه در صورت مصرف همراه دیگر داروها دیده می‌شوند. عوارض جانبی دیفن هیدرامین نیز به ویژه در صورت مصرف طولانی مدت آن به وجود می‌آید و عبارت است از: خواب‌آلودگی، restlessness، اضطراب، دیستونی، وابستگی، سایکوز، دیس آریتمی قلبی، موج QT طولانی، رابدومیولیز، تشنج و حتی مرگ. پژوهشگران در این مقاله تأکید کرده‌اند که دکسترومتورفان و دیفن

هیدرامین هیچ مزیتی بر پلاسبو در بهبود سرفه‌های شبانه کودکان به دنبال URI و کیفیت خواب آنان ندارد. بنابراین همه پزشکان باید به این مساله توجه داشته باشند و هنگام تجویز چنین داروهایی، عوارض جانبی و هزینه آنها را هم مدنظر قرار دهند.

در واقع سرماخوردگی و علائم آن بیشتر اوقات با گذشت زمان و بدون نیاز به دارو بهبود می‌یابد ولی اگر اصرار به استفاده از داروهای سرماخوردگی دارید، بد نیست به توصیه‌های دکتر ورونیکاگان، متخصص اطفال در گفتگو با WebMD توجه کنید.

این توصیه می‌کند که هنگام تجویز این داروها یا هنگام خرید داروهای بدون نسخه از سوی والدین، داروهایی تجویز شوند که به جای چند جزء فعال فقط یک جزء فعال داشته باشند و بیش از ۳ روز هم مورد استفاده قرار نگیرند.

گونه‌هایی خشک، لکه‌های قرمز رنگ روی پوست، پوسته‌های روی بازو، پاها، تنه و پوست سر هستند. این نوع راش در این افراد در تابستان بهبود پیدا می‌کند اما در زمستان به علت سردی هوا بسیار بدتر می‌شود. که در این حالت پوست ملتهب و با خارش زیادی همراه بوده و در مان ناپذیر است.

در برخی موارد راش پوستی به علت عوامل چارچی باعث تحریک مناطقی از پوست که فعالیت غدد سیابه بیشتر به چشم می‌خورد همانند نواحی رویش مو، پیشانی، ابرو ریش و سبیل و قسمت‌های داخل گوش و اطراف بینی. در این حالت درماتیت، پوسته‌هایی به رنگ زرد، قرمز و چرب در محل دیده می‌شود که با قرمزی خارش و سوزش پوست همراه است. این عارضه در باقی عمر در فرد باقی خواهد ماند. همچنین گاهی مصرف بعضی از داروها باعث ایجاد راش می‌شوند. بنابراین لازم است قبل از مصرف هر دارویی یا با مصرف آنها و بروز برخی از علائم راش به پزشک مراجعه شود.

در صورتی که فردی به راش مبتلا شود و علائم خطرناکی از جمله تنگی نفس، ورم صورت و خشکی گلو همراه باشد باید با اورژانس تماس پیدا کرد. گاهی راش‌هایی که صورتی رنگ هستند شرایط حادتری دارند. به طور کلی راش‌های خیلی خفیف با مصرف داروهایی چون هیدروکورتیزون، بی‌حس کننده‌های موضعی قابل درمان هستند.

گردآوری: زهرا بوری

منبع: ماهنامه دارویی رازی، شماره ۵. خرداد ۸۸

## گیاهان دارویی

## علف هفت‌بند

برطرف کردن آگزما بکار می‌رود، ورم روده بزرگ را برطرف می‌کند، برای رفع ترشحات زنانه مفید است، اشخاصی که به بیماری قند مبتلا هستند با استفاده از این گیاه می‌توانند قند خون خود را کنترل کنند، سنگ کلیه و مثانه را خارج می‌سازد، برای رفع دردهای معده، درمان استسقاء و معالجه میگرن مفید است. درد سیاتیک و درد کمر و نفخ را برطرف می‌کند و موجب تسهیل هضم غذا می‌شود. می‌توان تاول و سوختگی را با کمپرس این گیاه معالجه کرد. برای تسکین دردهای نقرس و رماتیسم از کمپرس این گیاه استفاده می‌شود. می‌توانید برای درمان زخم‌های چرکی، گرد این گیاه را روی زخم‌ها بریزید.

برای تهیه جوشانده آن، مقدار ۳۰ گرم گیاه خشک را در یک لیتر آب جوش ریخته و به مدت ۱۰ دقیقه بگذارید بجوشد سپس آنرا صاف کرده با شکر یا عسل مخلوط کنید. مقدار مصرف این جوشانده یک فنجان سه بار در روز است. این گیاه محرک سلسله اعصاب است و ممکن است استفاده زیاد از آن باعث تشنج شود.

علف هفت‌بند گیاهی از راسته گل میخک (Caryophyllales) تیره هفت‌بندان (Polygonaceae) از سرده هفت‌بندها (Polygonum) است. گیاهی یکساله و دارای ساقه خوابیده است که طول آن به ۵۰ سانتیمتر می‌رسد. برگ‌های آن ریز، نوک تیز و گل‌های آن ریز و کوچک و به رنگ صورتی است. این گیاه در بیشتر نواحی آسیا، اروپا و آفریقا و آمریکای روید و در مقابل عوامل خارجی بسیار مقاوم است. به طوری که حتی اگر لگدمال شود باز هم از بین نمی‌رود. علف هفت بند در چمنزارها، کنار جاده‌ها، اراضی متروک و خرابه‌ها، مناطق سایه در و بین تخته سنگ‌ها می‌روید. این گیاه در بیشتر نقاط ایران نیز وجود دارد.

علف هفت بند دارای اسید پوگیلونیك، اسید اگزالیك، آرابینوسید، اسانس، مواد رزینی، مواد قندی و موسیلاژ است.

این گیاه از نظر طب قدیم ایران گرم و خشک و خواص زیادی دارد. قابض و برای رفع اسهال واسهال‌خونی بکار می‌رود، در بند آوردن خونریزی مفید است، آسم و برونشیت را درمان می‌کند، تب را پائین می‌آورد، برای





## چهل سال پیش...

روز شنبه ۲۹ آبان ۱۳۵۰، با عید فطر مصادف بود و روزنامه اطلاعات در این روز منتشر نشد

## داستان کوتاه

## کار و زندگی

پدر، مردی سخت کوش و پر تلاش بود. او برای کسب روزی و تامین زندگی همسر و سه فرزندش سخت کار می کرد.

پدر بعد از کار، به کلاس های شبانه روزی می رفت و تمام شب را به درس خواندن می گذراند. به امید روزی که بتواند یک کار خوب با درآمد بالا پیدا کند و وضع زندگی اش را نیز تغییر بدهد.

به جز روزهای آخر هفته، به ندرت پیش می آمد که پدر در کنار افراد خانواده بنشیند و غذا بخورد. او سخت کار می کرد و درس می خواند. زیرا می خواست پول بیشتری به دست بیاورد، تا بتواند زندگی خوب و مرفه ای را برای خانواده اش مهیا کند. هر وقت هم که اهل خانه از او می خواستند، زمان بیشتری را در کنار آنها سپری کند، پدر در جواب می گفت: من سخت کار می کنم تا شما در آرامش و رفاه زندگی کنید. اما او هم دوست داشت در کنار ما باشد.

بالاخره روز موعود فرا رسید و نتایج امتحانات اعلام شد. پدر خیلی خوشحال بود، زیرا در امتحانات با رتبه خوبی قبول شده بود. بلافاصله بعد از گرفتن مدرک، یک کار خوب با حقوق و مزایای عالی به او پیشنهاد شد و پدر سرپرست ارشد شد. مثل یک خواب شیرین بود، اما حقیقت داشت.

حالا دیگر پدر می توانست برای خانواده اش یک زندگی مجلل فراهم کند، مثل خریدن یک خانه کوچک اما لوکس، لباس های زیبا، غذاهای خوب و رفتن به سفر. با وجود این، پدر فقط هفته ای یکبار در کنار خانواده اش بود. او سخت کار می کرد به امید روزی که ارتقای درجه پیدا کند و مدیر بشود.

بدین ترتیب، پدر در کلاس های کنکور ثبت نام کرد و داوطلب آزمون دانشگاه شد. در حقیقت او با همت و پشتکار خودش در آزمون دانشگاه قبول شد و به دانشگاه راه پیدا کرد. هر وقت هم که اهل خانه از او می خواستند تا بیشتر در کنار آنها باشد. او در جواب می گفت: من سخت کار می کنم تا شما در آرامش و رفاه زندگی کنید. اما او هم دوست داشت در کنار ما باشد.

پدر سخت کار می کرد و درس می خواند تا اینکه مدیر شد. پدر از اینکه مدیر شده، خیلی خوشحال بود. او یک آپارتمان سه خوابه با تمامی وسائل خرید. آپارتمان، خیلی هم بزرگ نبود، اما برای افسرد خانواده آپارتمان لوکس و زیبایی بود، بعد پدر تصمیم گرفت، یک خدمتکار استخدام کند تا در کارهای خانه به همسرش کمک کند.

پدر با داشتن تجربه کاری، تصمیم گرفت بیشتر از قبل کار کند و درس بخواند. بعضی اوقات، پدر روزهای آخر هفته هم سخت کار می کرد و به کارهای ارباب رجوع ها رسیدگی می کرد. هر وقت هم که از این وضعیت خسته می شدیم و شکایت می کردیم. پدر می گفت: من بخاطر آرامش و آسایش شما سخت کار می کنم. اما او هم دوست داشت در کنار ما باشد.



پدر سخت کار می کرد تا اینکه توانست یک خانه بزرگ و مجلل، در کنار سواحل بسیار زیبای سنگاپور بخرد. این اولین یکشنبه ای است که پدر در خانه جدیدش و در کنار افراد خانواده نشسته است. پدر رو کرد به ما و گفت که دیگر خسته شده است و می خواهد باقی مانده عمر خود را در کنار ما به خوبی و خوشی سپری کند. اما پدر فردای آن روز بیدار نشد.

و در پایان؛ زندگی فقط کار کردن نیست بلکه بودن در کنار یکدیگر هم است. پس قدر لحظه لحظه زندگی قشنگمان را بدانیم.

مترجم: نسرین علی محمدی  
منبع: indianchild.com

## قاب زندگی



سرباز آمریکایی در فرودگاه الانبار عراق در انتظار بازگشت، به خواب فرو رفته است / منبع: Msnbc

## امروز با سعدی

بسیار که مرا با تو ماجرای هست  
بگوی، اگر گنهی رفت و گر خطایی هست  
روا بود که چنین بی حساب دل ببری؟  
مکن که مظلّمه خلق را جزایی هست  
توانگران را عیبی نباشد، از وقتی  
نظر کنند که در کوی ما گدایی هست  
به کام دشمن و بیگانه رفت چندین روز  
ز دوستان نشنیدم که آشنایی هست  
کسی نماند که بر درد من نبخشاید  
کسی نگفت که بیرون از این دویی هست  
هزار نوبت اگر خاطرم بشورانی  
از این طرف که منم همچنان صفایی هست  
به دود آتش ماخولیا دماغ بسوخت  
هنوز جهل مصور که کیمیایی هست  
به کام دل نرسیدیم و جان به حلق رسید  
و گر به کام رسید، همچنان رجایی هست  
به جان دوست که در اعتقاد سعدی نیست  
که در جهان به جز از کوی دوست جایی هست

## سخنان بزرگان

♦ سعادت واقعی را فردی دارد که سعادت را برای همه بخواهد نه تنها برای خودش  
♦ اولین درسی که والدین باید به فرزندان خود بیاموزند صداقت است  
♦ شادمانی در خانه ای است که مهر و محبت در آن مسکن دارد  
♦ آن که بذری بدن را می فشاند بدون شک همه محصول آن را درو می کند  
♦ فاش نکردن اسرار مردم دلیل کرامت و بلندی همت است  
♦ منتظر نمانید؛ زمانی مناسب تر از اکنون وجود ندارد  
♦ موقعیت؟ موقعیت کدام است؟ من خود موقعیت هستم  
♦ ناپلئون هیل

## امروز در تاریخ

## اعلان جنگ ایران به روم شرقی

دولت وقت ایران بیستم نوامبر سال ۵۰۲ میلادی (زمان پادشاهی قباد ساسانی) به دولت روم شرقی (قسطنطنیه) اعلان جنگ داد. این اعلان جنگ پس از سه اخطار پی در پی به دولت روم که در رعایت تعهداتی که به موجب پیمان صلح سال ۴۴۲ (منعقد شده میان یزدگرد دوم و تئودور) سپرده بود تعلل کرده، صادر شد. در اخطاریه های کتبی سه گانه، دولت روم متهم شده بود که به عمد در صدد اجرای چند بند از پیمان بر نیامده و تاکید شده بود که ادامه تعلل رومی ها، بیش از آن تحمل پذیر نیست.

در پی این اعلان جنگ، واحدهای ارتش ایران چند منطقه از قلمرو رومیان از جمله شهر تئودوراپولیس را تصرف کردند که آناستازیوس امپراتور تازه روم درخواست ترک محاصره کرد. پیمان صلح سال ۴۴۲ میلادی در پی تجاوز رومیان به قلمرو ایران در قفقاز و شکست آنان در منطقه «دربند» از ارتش ایران امضاء شده بود.

تئودور امپراتور وقت، معروف به تئودور بزرگ عذر آورده بود که هدف نیروهای رومی جلوگیری از ورود اقوام مهاجم از آسیای مرکزی بود، نه تصرف «دربند» قفقاز متعلق به ایران. طبق قرارداد سال ۴۴۲، دولت ایران پذیرفته بود که در قبال دریافت پول از دولت قسطنطنیه، مانع از تعرض مهاجران آسیای مرکزی به قلمرو رومیان شود.

## بهای سکه طلا در آبان ۱۳۳۱

(۲۹ آبان سال ۱۳۳۱ - دوران حکومت مصدق - روزنامه های تهران بهای سکه طلا (یک پهلوی) را ۷۴ تومان و پنج قران گزارش کرده بودند. این روزنامه های دلار آزاد (نرخ بازار) را ۷۴ قران گزارش کرده بودند. در سال ۱۳۳۱، ایران تحت تحریم انگلستان قرار داشت و نمی توانست نفت صادر کند.

## «ژنو» پایگاه پروتستانیسم

«ژان کالون Jean Calvin» فرانسوی (۱۵۶۴ - ۱۵۰۹) و یکی از دو مؤسس اصلی مذهب پروتستان ۲۰ نوامبر سال ۱۵۴۱ در ژنو Geneva یک حکومت مذهبی تشکیل داد تا پایگاهی برای پروتستانیسم اروپا باشد. وی ضمن اعلام تشکیل چنین دولتی تاکید کرد که پروتستانیهای فراری و آواره سراسر اروپا را در ژنو پناه می دهد و به این ترتیب «ژنو» در برابر «رم = واتیکان» قرار گرفت که پایتخت پاپ ها بود.

پاپ وقت، «پل سوم» که از افزایش شمار پروتستان ها نگران شده بود، پس از اطلاع از این اقدام یک شورای شش نفری مرکب از کاردینال های ارشد تشکیل داد تا با پروتستان ها (پیروان کالون فرانسوی و لوتر آلمانی) مبارزه کنند و این مبارزه از ژوئیه ۱۵۴۲ آغاز شد.

پاپ، کاردینال «کارافانه» را هم فرمانده نظامیان تحت فرمان خود کرد و این کاردینال اخطار کرد هر کاتولیک که پروتستان ها را تحمل کند یا این که به حمایت از پروتستانیسم بپردازد مجازات خواهد شد و این مجازات عبارت از مصادره اموال، تکفیر و احیاناً زندان خواهد بود و به این ترتیب خصومت این دو فرقه مسیحیت با یکدیگر آغاز شد که نتیجه اش جنگ های مذهبی متعدد و در به دری های فراوان بود.

## زادروز سازنده آبراه سوئز

امروز زادروز فریدیناند دو لسهپس Ferdinand De Lesseps است که در نوامبر ۱۸۰۵ در ورسای فرانسه در یک خانواده دیپلمات به دنیا آمد و ۱۲ ژوئیه ۱۸۹۴ درگذشت. وی که هفت سال در مصر زندگی کرد. پس از روی کار آمدن دوستش سعید پاشا در آن کشور، پیشنهاد ساختن آبراه سوئز را به او داد و این کار مهم را به انجام رساند. با کشایش این آبراه، کشتیران ها از طی کردن راه طولانی و توفانی جنوب آفریقا (دماغه امید نیک) آسوده شدند و مدیریتانه بار دیگر رونق عهد باستان را به دست آورد. وی سپس به فکر ایجاد ابراهی میان دو اقیانوس اطلس و آرام افتاد تا راه کوتاه شود و بهترین محل را پاناما یافت و مشغول به کار شد که آمریکا کمپانی سازنده را خریداری کرد و خود، این آبراه را به پایان رسانید.

www.iranianshistoryonthistday.com

## جدول سودوکو

آسان ۱۰۵۳

دشوار ۳۷۶

## قانون های حل جدول سودوکو:

- ۱- در هر سطر و ستون باید اعداد ۱ تا ۹ نوشته شود بد بهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.
- ۲- در هر مربع ۳×۳ اعداد ۱ تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۸ |   |   | ۷ | ۱ |   | ۲ | ۵ |
|   |   |   | ۹ |   |   |   | ۷ |
|   | ۶ | ۳ |   |   | ۸ |   |   |
| ۳ |   | ۱ |   |   |   |   |   |
|   |   |   | ۶ |   |   |   |   |
|   |   |   | ۲ |   | ۳ | ۱ |   |
|   | ۱ | ۸ |   |   | ۵ |   |   |
|   |   |   |   |   |   | ۷ | ۳ |
|   |   |   | ۹ |   |   |   |   |
|   |   | ۷ | ۹ |   |   |   | ۴ |

حل جدول شماره ۳۷۵

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۸ | ۹ | ۴ | ۱ | ۵ | ۳ | ۷ | ۶ |
| ۱ | ۷ | ۳ | ۸ | ۴ | ۲ | ۹ | ۵ |
| ۶ | ۵ | ۲ | ۷ | ۳ | ۹ | ۱ | ۸ |
| ۷ | ۳ | ۱ | ۵ | ۸ | ۴ | ۲ | ۹ |
| ۴ | ۸ | ۹ | ۴ | ۷ | ۵ | ۱ | ۳ |
| ۳ | ۴ | ۵ | ۲ | ۹ | ۱ | ۸ | ۶ |
| ۹ | ۱ | ۶ | ۳ | ۸ | ۴ | ۲ | ۵ |
| ۵ | ۲ | ۸ | ۹ | ۱ | ۴ | ۷ | ۳ |
| ۴ | ۳ | ۷ | ۶ | ۲ | ۵ | ۹ | ۱ |

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | ۴ |   | ۵ |   |
|   |   |   |   | ۱ | ۹ | ۲ | ۴ |
| ۴ | ۲ | ۹ |   |   |   | ۶ |   |
|   |   | ۸ | ۱ |   | ۷ |   | ۳ |
|   | ۱ |   |   |   |   | ۹ | ۶ |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ۸ | ۴ |   | ۵ |   | ۱ |   |
| ۱ |   |   |   | ۸ |   | ۵ | ۹ |
|   | ۹ |   | ۴ | ۳ | ۱ |   | ۷ |
|   |   |   |   |   |   |   | ۲ |

**سودوکو (Sudoku)**  
یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عدد های بی تکرار است و امروزه به جدولی از اعداد گفته می شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می رسد.

حل جدول شماره ۱۰۵۲

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۵ | ۸ | ۱ | ۲ | ۳ | ۷ | ۹ | ۴ |
| ۶ | ۷ | ۳ | ۵ | ۹ | ۸ | ۱ | ۲ |
| ۹ | ۲ | ۴ | ۱ | ۷ | ۸ | ۳ | ۵ |
| ۱ | ۵ | ۸ | ۷ | ۶ | ۹ | ۲ | ۳ |
| ۷ | ۴ | ۲ | ۴ | ۸ | ۱ | ۹ | ۵ |
| ۴ | ۹ | ۶ | ۵ | ۸ | ۱ | ۳ | ۷ |
| ۳ | ۱ | ۵ | ۴ | ۷ | ۶ | ۲ | ۸ |
| ۲ | ۴ | ۷ | ۹ | ۱ | ۶ | ۵ | ۳ |
| ۸ | ۶ | ۹ | ۲ | ۵ | ۲ | ۴ | ۱ |